

爱好者

邮发代号: 82-512

特别话题 SPECIAL TOPIC

★系統训练: 重复操作自动化 ★运动餐厅: 省时省力超级餐 ·绿色长袍: AutoHotkey 聊火炬传递: 超强缩写工具

80核(P26) 功夫熊猫(P56) 奥运高清(P98) (P118) 養成用方案 (P18) 本版建(P65) DVI黒屏(P74) 効無因(P118) 養成用方案

半月刊

2008

7月15日 出版



BenQ品牌硬盘。因抗不再®

BenQ 移动硬盘五处好

- 2米抗摔 特有零接触磁头,通过2米自由跌落测试
- 加密防毒 私密型软件加密/商密型芯片加密/军密型密钥硬加密 附赠正版金山毒霸杀毒软件
- 兼容性强 与众多PC平台进行过兼容性测试
- 两年质保 一年保换+一年保修
- 品位时尚款款精心设计,完美细节















DP303-160G 599元 DP303-250G 799元 DP310S-160G 699元 DP310S-250G 899元

DP310S

信用卡分期付款订购热线: 400-8282-822(招行\建行 免息免手续费) 网上购买请登陆: http://shop.BenQ.com.cn 服务热线: 400-8888-980(0512-68074638-2898) 集团采购专线: 0512-68078800-2362

北京 010-82696135 杭州 0571-56832368 沈阳 024-83992083

上海 021-51692150 南京 025-83699903 广州 020-87576064 苏州 0512-65159018

深圳 0755-83742268 天津 022-23006686 长沙 0731-4166116 西安 029-82065129 哈尔滨 0451-82554411 济南 0531-82396998 武汉 027-87685198 成都 028-85446222

Beng

享受快乐科技

目录CONTENTS

《电脑爱好者》2008年14期

总第309期

WWW.CFAN.COM.CN

十五周年,和你在一起

- 18 闪光的游戏开发梦
- 18 一路始终有你
- 19 爱好者网站精彩跟我来
- 19 稀饭帝国,毙稿大战
- 20 被遗忘的时光
- 21 小 U 盘的大作为
- 22 CFan·你

NEWS&FOCUS 新视界

- 23 CFan 最新闻之 "通信" 篇
- 24 IT 新技术
- 25 真三核引爆夏日激情
- 26 创新 40 年 英特尔让人掌控未来科技
- 28 谁是 Google 之后的领导者?
- 29 你买到奥运门票了吗?

ENJOY 我就CFan

- 38 哇! 快看, 没想到我的卡通形象这么可爱
- 39 让不同的用户使用单独的 IP 地址
- 40 我的 C 盘空间昨又不够了? Vista 瘦身大法
- 42 标准证照"一键通"
- 43 用虚拟打印终结课件的转换
- 43 图片和声音两篇文章双回音

SOLUTIONS 聪明用电脑

系 统

- 44 自力更生,造出微软没有的组策略
- 45 治治 Vista 的失眠症
- 46 协助 Ubuntu "溜" 出校园
- 46 常用文件夹招之即来
- 47 删除本本隐藏分区引发的意外
- 47 SATA 硬盘也安装 Ghost 系统
- 48 WMIC, 做 Windows 图形界面做不了的事
- 49 记事本变身超级计算器
- 49 BitLocker 引发的"血案"
- 50 着急下班,别忘了带走你的 U 盘
- 50 声卡不响,原是权限惹的祸



你买到 奥运门票了吗?

奥运的脚步越来越近, 亲临现场观看比赛,是 很多人的梦想。前三阶 段奥运门票的销售结束 了,幸运的人们陆续场 到了自己的"圆梦入场 券",而更多的人开始 运门票转让信息。门票 可以转让吗?怎么操作 才能保护自己的权益不 受侵害呢?

65

丢掉老板键, 我照样偷懒

小张和小李是同一公司的员工,前两天小张在上班时聊 QQ,结果老板来时按错了预先设定好的老板键,大受苦头。小李便将"秘笈"传授给了这位兄弟,小张学会后立刻丢掉老板键,照常"偷懒"哦!

搭乘"快车",刊中 软件下载全面提速

借助快车代码,大家可以更加便捷地获取本刊中推荐的资源了!

在"软件小档案"等资源的下载地址旁,增加了一个CFan 较年代码。在快车 FlashGet) 的搜索栏中输入对应的快车代码。回车、该资源的专用下载 链接就会显示在新弹出的接 索结果中,轻松实现高速。便 推的下载体验!

网络

- 52 全程呵护,感受下载之 4S 服务
- 53 皇家御用 打造专用 Gmail 浏览器
- 54 WinMail 不乖,治治它!
- 54 巧取豪夺 QZone 音乐盒歌曲
- 55 网吧电脑 唯我独用
- 56 保卫和平谷 协力封杀广告
- 58 谁说 Google Earth 天下无双
- 58 提前准备 在线选择解压文件

软 件

- 59 你增 我减 浏览器就要"裸奔"
- 60 新软物语
- 61 让你说什么 你就说什么
- 62 两点之距,何需目測
- 62 要按我的意思去理发
- 63 找回杀毒之后的"桌面"
- 63 Flash 特工携 ARP 病毒作乱局域网
- 64 丟掉老板罐,我照样偷懒
- 65 文件用途 我一看便知
- 66 首杀木马
- 66 堵上 Flash 漏洞 专家教你狙击 "木马群"

办 公

- 68 发行数据大录入 多人协作共进退
- 68 Word 文档, 我找到你啦!
- 69 备份 + 管理 保障 WPS 文档安全打开
- 70 巧用域 让 Word 表格具有超强统计功能

教与学

- 72 热门 IT 认证大搜索
- 73 暑假到,教教父母用电脑

硬 件

- 74 DVI 獎事多 黑屏最简心
- 75 巧用软件重建 HPA 分区

美文报

- 76 闲来无事聊 Google 操作系统
- 76 CFan 搜索热词趋势榜
- 77 让爱机过一个清凉的夏季

TALENT 天生我才

- 78 美編 MM 的养成计划(二)
- 80 只为创业而创业



创新 40 年 英特尔让人掌控未来科技

6月,记者亲临美国硅谷参加英特尔研究日活动, 亲眼见证了未来可能改变人们生活面貌的70余项创新成果。英特尔将用事实诠释未来的科技 方向,即一个可以掌控的未来世界。



家门口的奥运会来了, 我们要"高清"收看

距离奥运会开幕只有不到一个月的时间了,对于不能到现场观看奥运赛事的普通民众,如何才能更好的收看奥运实况,这不仅是每个国人关心的问题,也是政府在近几年中不断努力的方向,让我们一起来准备一下,收看一届高质量的奥运会!





《电脑爱好者》2008 年度 MVP最具价值产品奖

IT业界含金量最高的奖项之一,一年一度的《电脑爱好者》MVP最具价值产品奖活动火热开评!如果你正在为五花八门的产品选购而痛苦不已,不妨来参考一下,相信会从《电脑爱好者》MVP最具价值产品奖中,找到适合自己的产品。



没错,这个标题显得没有新意,由什么引起的"血案"早在两年前就有人在用。但不要因为一个没有新意的标题而错过一篇有深意的报道。看完这篇评论,或许你可以受到某方面的启发。本刊记者将带你走入"劲舞"的深度报道。

Windows 启动之后,也涌现出众多"短跑名将"——他们就是各种各样的开机运行软件。如果你仔细观察一下,就会发现很多操作都是重复的,每次你需要点击的位置也是一样的……种种繁琐的操作,使得程序还没有启动,就已经输在"起跑线"上了,怎么才能化繁为简呢?



起跑极限加速

20个快速启动程序处

CFan藏宝图

2008年第14期

仔细看,每个宝贝下面的幸运页码。翻到那里有惊寒哦!



WPS Office 2007专业版 P69



GTC G850+ MP5 GTC N30 MP5 《电脑爱好者》杂志 P108



一等奖一名: 价值500元 二等奖五名: 价值200元 三等奖十名: 价值50元

本期热点导读

80核(26)

组策略(44)

发型设计(62)

奥运门票(29)

奥运高清电视(98)

手机格式化(93)

DVI黑屏(74)

更换QQ声音(61)

虚拟打印(43)

标准证件照(42)

文件夹美化(66)

超低价上网本(91)

父母学电脑(71)

Excel协同办公(67)

非触摸智能手机(92)

屏幕上的直尺(62)

热门IT认证(70)

奥运转播揭秘(94)

隐藏娱乐程序(65)

键盘起死回生(90)

小DC拍"秀场" (96)

本刊所有网络链接,均可在http://www.cfan.com.cn/url找到

DOCTOR 傻博士

系 统

- 81 为何总是提示找不到 HHCTRL.OCX
- 81 恢复注册表后无法找到光驱
- 81 为何无法进入休眠
- 81 如何週鍪桌面图标间距
- 81 如何恢复 TCP/IP 服务
- 81 进程中为何有两个 "Winlogon" 进程

软 件

- 82 同是杀软,扫描结果为何不同
- 82 EditPlus3 如何在一个窗口中打开多个文件
- 82 如何卸载超级兔子虚拟磁盘加速器
- 82 如何清除 Alcohol 120% 的镜像载入历史记录
- 82 如何查看成功获取的 WMP 证书
- 82 如何快速计算出多首歌曲的总播放时间

网 络

- 83 文件及打印共享为灰色
- 83 为何单击也能关闭标签
- 83 WinWebMail 邮件服务器问题
- 83 用讯青 5 下载很慢
- 83 QQ 空间问题
- 83 让迅雷一个接一个地完成任务
- 83 如何正常点击淘宝网店的分类链接

硬件

- 84 键盘按键为何弹起困难
- 84 硅胶对散热的影响
- 84 为何提示键盘错误
- 84 GPS 为何不能定位
- 84 计算机为何时常黑屏
- 84 20 英寸显示器为何图标模糊

KNOWLEDGE CFan加油站

- 85 释放多核的力量 奥运新闻网站的秘密
- 85 IT 英语角
- 86 集成显卡不再是鸡肋! Hybrid SLI
- 87 软件也有"第六感"?
- 88 成功要靠"走着瞧"
- 88 梦幻水立方

DIGITAL 数字时代

- 89 电视影音娱乐样样通 本本变身 HTPC
- 90 键盘起死回生术: 替换大法
- 90 让衰老的电池焕发青春
- 91 超低价上网本不一定适合所有人!

94

2008奥运会 电视转播技术 大揭秘

我有幸成为一名奥运 志愿者,参与奥运的 电视转播工作。项写目 各齐上阵,水上项目 会潜水的"电兔子",网 球比赛有10个转播和 位……想知道这些的 内幕吗?离开酷亦 然,让我们与电视机一 起参与奥运会!



56

保卫和平谷 协力封杀广告

功夫的发源地和平谷. 本是一片山水秀美的祥和之地。然而,自从谷中大师傅错误地收养了徒弟残豹太郎,就给谷中的百姓带来了一系列的灾难,这次,太郎在关,对,利用绝招广告重装上阵,准备横扫和平谷!

- 92 手机程序名称任意改
- 92 软格还是硬格? N 记手机格式化之谜
- 93 拒绝触摸! 键盘类智能手机全接触
- 93 时刻要记得"安全"第一 手机套的选购
- 94 2008 奥运会电视转播技术大揭秘
- 96 小 DC 也能拍 "秀场"

HOT TOPIC 热点话题

- 98 家门口的奥运会来了,我们要"高清"收看!
- 100 再回首, XP 正远走

GUIDES 明白买电脑

- 102 装机
- 104 看破處浮的广告
- 104 闷豆逛市场
- 105 英特尔 4 系列主板登场
- 105 连线, 你会选吗?
- 106 烧包族
- 107 硬件大卖场
- 108 万能播放器 MP5 硬解码时代来临
 - GTC MP5现场体验活动
- 110 麦博 "乐海精灵" MD331 音箱
- 111 Linksvs WRT160N 无线路由器
- 111 雷柏 3600 无线迷你鼠标
- 112 捷波 JA4850 512III 显卡
- 112 三星 T220G 液晶显示器
- 114 新闻新品

SEARCHING 爆料王

- 118 孰是孰非? 一款舞蹈游戏引发的"血案"
- 119 拾音箱

精彩预告

特别话题

奧运会开幕在即,世界各国的运动员也都齐聚 北京。你的电脑准备好了吗?你知道怎么用柔 道的方式击败病毒吗?你知道如何像击剑运动 员一样一时见血地找出系统故障吗?双人双桨 的赛艇选手需要高度同步,配合高度默契,你 的软件也能做到这些吗?

"IN"派茶馆

在电脑旁的音箱是不是已经默默无闻的工作了很多年?你是不是认为它仅仅是电脑的附属品?不!我们要的更多,我们要用心去倾听音乐,我们要享受影院的震撼!

相关软件索引

	软件	软件说明	页码
	Active Lock U盘登录锁	优盘锁定系统	22
荐	SlickRun 3.9.8	体积最小的运行替代工具	36
荐	PlacesBar Editor 2008	系统增强工具	46
	FileMon	列出进程文件的读写行为	53
	微软的宇宙望远镜	观望太空星体	58
	JRuler	显示在屏幕上的直尺	62
	旺点发型设计管理系统	发型设计预览	62
荐	TotalMeida.	多媒体中心软件	89

升级4.3英寸高分屏,昂达"随身看"瞬间让DVD落伍

支持TV-OUT昂达VX767上市4GB仅699元

➡ 否大家还在为自己钟情的那部电影在一大堆的DVD碟片 天 中拼命找寻? 又或者还在为旅途中那无聊的时间发 愁?又是否在为屏幕太小而无奈?

这些现在都可以迎刃而解! 昂达新品VX767的上市, 让人们 对于视频MP4有了重新定义。其强悍的机能足以完美支持高达 800×640分辨率的IRMVB等视频文件播放。无需转换、直正实现 直接播放! 并且它还是目前国内唯一采用4.3英寸, 1600万色,16: 9高分屏的MP4, 让"随身看"更轻松自然。VX767还带来了一 种全新的观看方式,通过内置TV-OUT(电视输出)功能,让 人们彻底摆脱了DVD片源烦恼、真正享受数字生活带来的便

完美支持电视播放功能、免费看尽所有大片

近期的大片不少、《功夫之王》、《钢铁侠》、《夺宝奇兵3》 等大片都是不可错过的。而看电影花钱是很正常的一件事情,不 管是花 80 元去电影院享受视听的震撼、还是花上 5 元钱买一张 D版的光盘在电脑、DVD碟机中播放,这些都是要有所付出的。

宽带的普及使人们越来越依赖网络,第一时间下载最新的影 片已经逐渐成为了一种习惯,同时 BT、迅雷等软件也为消费者 下载提供了绝佳的平台, 而昂达 VX767 的上市, 让网络资源得 以充分利用,将影片下载至播放器中即可使用 TV-OUT (电视 输出)功能将影片传输至家庭影院中播放,更大的屏幕、更好的 音质效果, 让非得束缚在电脑前观看的方式得以改变。并且 VX767 不大的体积也能让影片能随身携带,这也是 VX767 绝杀 DVD 播放器的主要原因之一。



图: 昂达 VX767 背面铸刻周杰伦亲笔签名, 并内置《我很忙》数字音乐专辑

无需转换格式,直接播放十余种视频格式

网络中电影资源主要以 RM/RMVB 格式为主、 昂达 VX767 高达 400MHZ 的芯片处理速度, 能轻松实现 800×640 分辨率 RM/RMVB 格式播放,将下载影片直接从电脑里将影片拷贝至

测试影片	格式	分辨率	播放码率	播放状况
见龙卸甲	RMVB	656x272	25FPS,544kbps	流畅支持
黄石的孩子	RMVB	640×352	24fps,582Kbps	流畅支持
黄金罗盘	RMVB	720×480	24FPS,611kbps	流畅.极少跳帧
国家宝藏2	RMVB	826×412	24fps,505Kbps	流畅.偶尔跳帧
长江七号	AVI	640×480	25FPS,655kbps	流畅
牛仔很忙MTV	AVI	720×400	30FPS,384kbps	流畅.极少跳帧
古灵精探	FLV	320×240		流畅

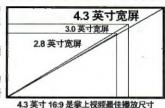
[■]昂达VX767实际视频测试记录(仅提供参考):播放状况取决于影片分辨率、码

机器中,即可在4.3英寸屏幕中实现直下即播,流畅 的视频也保证了视频在电视输出时的影片质量。除 此之外这款机型还同时直接支持 AVI、MOV、ASF、 MP4、WMV、3GP、MPG等十余种视频格式,就连 目前炙手可热的 FLV 格式也同样兼容, 这才是真正 的 MP4 带给人们的移动视频生活体验。

屏幕比肩PSP、音质媲美CD播放器

昂达VX767首次采用了4.3英寸的16: 9真宽屏, 并且是分辨率高达480×272点阵的1600万色高分屏、

同千元以上的 PSP游戏机屏 幕规格一样。 相对普通视频 播放器、 VX767更大的 屏幕、更清晰 的画面表现、



更真实细腻的色彩还原, 让你感受从未有过的随身 视频感觉。

昂达对更好音质的执着, 使这款VX767在支持 传统的MP3、WMA等格式外,还实现了对无损音乐 格式APE/FLAC的完美支持, 其音质经过了严格的盲 听测试、得到了全世界发烧友的公认。加上独特的 高/低音音效及其他7种音效。足以满足音乐发烧发 对高品质音乐的需求。

强大芯片支持,最全面的视频机型

昂达VX767除了出众的视频功能外,其他功能 也十分全面。FM收音、高清录音、图片浏览、电子 书、多任务操作、游戏等功能应有尽有。VX767无需 软件更新固件, 让所有的用户都能轻松搞定固件升 级;实现了视频图像4级切换、音乐自动分类排序播 放、自动更新歌曲库信息、视频断点续播、更换主 颗背景、自定义桌面、更换字体颜色、图片浏览/旋 转、单独FLASH播放器、电台列表等独特功能设置、人 性化十足。

内置锂电池可连续播放音乐 40 多个小时 (黑屏 情况下)或者 10 个小时视频, 免除了对续航时间的 担忧; 最大支持高速 32GB Micro SD 卡 (TF)、高速 USB2.0 都体现出当今 MP4 播放器的至高水平。

让DVD机绝望 4GB仅售699元

价格永远是制约消费者购买的一个重要因素。 也是这款视频创新之作令人震惊之处,设计时尚的 昂达VX767上市价格4GB仅为699元(8GB/899元),基 本与目前品牌DVD播放器同价,但是在VX767全面 的优势下, DVD时代结束指目可待。

昂达代理商网上查询: http://www.onda.cn 或来函: huodong@onda.cn 电话: 020-87636363 广告代码: AOM8061 凭此代码登录昂达网站注册会员可获大奖。 网上购买MP3可获10元优惠.

© 在电脑知识与技术的海洋中,CFan载着我们快乐前行。也欢迎你把自己的故事与大家分享,请发邮件到dubian@cfan.com.cn。

1993 - 2008 · 电脑爱好者 · 19周季

寻找CFan人

闪光的游戏开发

北京/郑涛宇



申远:《电脑爱好者》热心读者,北京工业大学软件工程专业2005级学生,放飞技术网Direct3D图形程序员。2007年和同学制作Burning Angel游戏,荣获由微软举办的Dream-Build-Play国际游戏开发大赛团体三等奖。同年在NVdia(英伟达)国际游戏开发者大赛中,荣获单一材质3D渲染类一等奖。

众里。对于不少 学生系说还是一个情 程的气势; 而有人却在 加紧一切时间提升 自己的价值。

三年如一日

每天早上9点,申远总会第一个打开实验室的门,在自己的电脑

前开始一天的学习和工作,写代码、查资料、解答问题,中午玩一会儿游戏,困了趴在桌子上睡一会儿,累了拿起掌上游戏机玩十分钟,然后继续学习、工作,晚上11点才会离开,去操场锻炼身体后再回宿舍。"最厉害的一次是一个星期都没回宿舍,几乎是通宵开发,累了就在电脑前睡一会儿,睡醒了起来继续写代码。"现在的他对于"Shader"(着色器)、"返回的是

Object"(对象类型)这些让人摸不着 头脑的3D渲染专业词汇倒背如流,而 且十分热心地帮助那些向他咨询技术 问题的人。

就这样,申远走过了三年的大学 历程,没有寒暑假,全身心让自己驰骋 在技术之中。

电脑爱好者之缘

谈起老朋友CFan,申远最称道的就是硬件栏目。这里总会给他提供很好的显卡评测,让他在游戏开发中对新显卡的特性有更多了解,迅速把握3D渲染技术发展的最新趋势;硬件加油站对于多显卡并行处理技术的介绍

让他很早就了解了显卡的渲染方式, 为到大学之后的学习打下了很好的基础;爆料王关于游戏的介绍也为他游戏通关提供了不少帮助。"硬件栏目内容充实,让我长了不少知识。"就这样,大一时,申远就和朋友一起为PCPOP网站翻译了一些显卡图形加速处理的技术文章,逐渐成了游戏开发的行家里手。由于游戏技巧娴熟,他看到了很多精彩的游戏特效,激发起了他实现这些特效的兴趣。

成功是一种感觉

"我认为成功就是一种令自己特别满足的感觉。我很希望成为一名游戏监督,加入一个世界知名的游戏工作组。"不久前申远在成都的国家动漫游戏产业基地参加微软举办的XBOX360游戏开发培训,回来后还要去继续构建自己梦想中的游戏开发引擎。他说:"目前中国的游戏产业还有很大的发展空间,需要更多努力。这次培训的讲师水平很高,我非常幸运。"

目标简单清晰,义无反顾,为申远的成功亮起了明灯。那些把简单的目标变复杂、什么都想要而什么都得不到的人,是否应该想想呢? **CF**[SWZ01]

一路始终有你

源北京交通大学电气工程学院/李方健

一直都想给CFan写些东西,但每次都是欲言又止,不知 从何谈起我们之间的经历。我对CFan始终怀有一种感恩 之情,一路走来,我们荣辱与共。



2004年9月,我以优异的成绩考入北京交通大学,而入学的一次例行体检却让我似跌入万丈深渊。我被告知,要休学一年,面对这个消息,我无助且无奈。

10月1日, 举国欢庆之日, 我和同学来到地坛书市, 想让自己利用这一年好好充实一下。我现在相信一定是上天的安排, 在书市上, 我遇到了《电脑爱好者》, 将信将疑地买了2003年的合订本。后来证明, 这两本书让我在一年中多了一个忠实的陪伴者。在那一年, 在我心中, 除了我自己, 就是《电脑爱好者》了。



积累篇

在家休息的一年中,每 天父母上班,除了我自己就是 CFan了。她给我讲述了IT领域 的方方面面,从系统到网络, 从软件到硬件,让我的电脑知 识有了空前的进步。我从来不 感到孤独,相反,很充实,因为 有CFan。2005年9月,我又一 次以新生的身份来到了交大, 学校不让新生买电脑,但我还 是一如既往地期期地买CFan, 我的知识储备在不断增长。

实践飞跃篇

大二,学校让带电脑了,同学们遇到的各种问题迎面向我扑来。我成了大家心中的救星,而我身边,则是一直默默支持我的CFan。大二一年,我以往积累的理论知识在实践中不断地应用着,让我逐渐体会到了理论与实践相结合的重要性。大三我当上了宿舍楼的学生网管,维护着36台交换机和近两百台电脑的正常工作,并且院团委、校心理中心等部门都留下了我工作的身影。我知道在我得到称赞的背后,是CFan在支持着我。

当年要不是CFan在我身边陪我走过那孤单的一年,要不是她不断地教给我电脑知识,就不会有今天的我! CFan对我来说早已不单单是一本杂志,而更多的是一种精神的寄托! 现在,我把对这本杂志的感激之情写出来了,算是在CFanl5周年之际,一个普通读者的一声问候吧! 祝杂志越办越好,编辑们生活幸福。

◎ 真人漫画征集素材、脚本,请发邮件到dubian@cfan.com.cn,一旦采用,即有奖金酬谢!





爱好者网站精彩级钱来

请登录 http://school.cfan.com.cn/cfan/200814 进入本期导航专页。

放暑假了,上学的朋友们再次开学后又升了一个年级,CFan 也和你们一样不断成长。

7月15日爱好者网站将全面升级(新网站http://www.pcw.com.cn正式上线),届时将有许多庆祝活动!欢迎参加!

★论坛热点看个够 (http://bbs.cfan.com.cn)

失意时必看的十大图片

"会员专属杂志"第一期免费发放

帮您远离"菜鸟"称号集训营

纸飞机的12种超强叠法

如何找到好工作

五花八门搞笑图片展

10个创意平面广告

Photoshop调出让你心动的女子

自己学做LOGO、签名、头像等

CFan技术区常见问题解答及各分区精品文章一览表

★博墅大本营 (http://blog.cfan.com.cn)

世界上第一款投影手机

IS自动刷新页面代码

一些实用的Firefox扩展

ADSL使用中的异常故障

做网站必须注意的事项

超好用的电子相册制作

让你保持快乐的6种策略

鲁豫灾区录节目被指作秀

十款ASP的CMS系统综合评比

Linux终端操作之简要快速

★精彩专题



http://school.cfan.com.cn/zhuanti/cainiao_net



http://school.cfan.com.cn/zhuanti/sys_repair

CF [SWZ03]

小单直人漫画葵列 重磅出击!

1993 - 2008 · 中海爱好者 · 118年

15年来的科技大事、趣事、从杂志社到IT圈,从国内到国外、小编们倾情出演,期期精彩不断! 挠到你的哈哈笑神经了吗? 希望大家能够喜欢!

稀饭帝国, 毙稿大战



1.在这个世界里,有很多事都是超乎你想像的。就像CFan编辑部,表面看——它是个编辑部,其实——它是个矩阵。



2.矩阵中有两大霸主,他们各自掌握一定的权力。于是, -场关于毙稿的大战拉开序幕……



3.据世人传说,这一战直打得天昏地暗,日月无光……也不知道是左边的老鸟(Neo)赢了,还是右边的老臭(Smith)赢了。



盖的公司,以色列的M-Systems公司(即现在的SanDisk)自1998年起就开始着手研发这种设备。

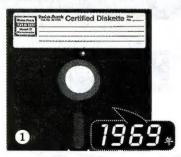
1993 - 2008、中海疫山子湾-15馬车

软盘时代

这天, 偶然在大学图书馆的书架上看到一本厚厚的教材, 没看封面, 直接 翻了一下内容:"近来出现一种新的存储技术,具有容量大,读取快,保 存容易, 便于携带等特点, 即软盘……"天啊, 一看封底书上印着"82年 版, 第26次印刷", 于是我直接把教材扔到了角落里……

这是一位大一新生的遭遇,不要怪他随便乱扔公共财物,因为这本书的年龄 显然已经超过了他的年龄,而书中的内容显然已经远远地脱离时代。不过回想一 下, 当软盘刚刚诞生的时候, 没有网络、没有闪盘的人们看到这样一个可以方便 传递文件的小家伙, 欣喜若狂也是很自然的事情。

在IBM研制硬盘过程中, 实 验室中一位名叫艾伦·舒加特 (A.Shugart) 青年工程师创造性地 发明了软盘。舒加特的童年生活并不 幸福, 由于父母离异,他从3岁起就 由母亲抚养成人。通过奋斗, 舒加特 得到了他想得到的一切,包括最好的 学业成绩和评价等级。1951年大学刚 毕业,他就加盟了IBM,在研究部门工 作了十多年。1969年, 他离开"蓝色 巨人",建立舒加特合伙人公司。1969 年,在IBM公司率先推出直径32英寸 软磁盘的两年之后,舒加特研制出世 界上第一片以塑料材质为基础的8英 寸软磁盘,即我们今天仍在使用的标 准软盘。这是一种直径8英寸的表面涂 有金属氧化物的塑料质磁盘, 这就是 我们常说的标准软盘的鼻相,容量为 ·8IKB(见图1)。



1976年, 艾伦·舒加特研制出5.25 英寸的软盘,售价390美元(那个年代 390美元很值钱),后来用在IBM早期 的PC中。艾伦·舒加特也被尊为磁盘 之父(见图2)。



1979年,索尼公司推出3.5英寸 的双面软盘,容量875KB,到1983年 已达IMB; 直到1987年4月, IBM推出 基于386的IBM Personal System/2 (PS/2)个人电脑系列,正式配置了 3.5英寸的软驱后,这才引起了很多人 的注意(见图3)。大家都被这种体积 更为小巧、容量却是5.25英寸软盘的 几倍的新软盘所吸引,从那时起,在 IBM、康柏为代表的厂商极力推崇下, 这种3.5英寸的软盘开始大行其道, 3.5英寸软盘以其便宜的价格、巨大的 存储量(1.44MB, 百万级字节存储量) 很快全面占领市场。



3.5英寸软盘驱动器也开始正式 取代5英寸的软驱成为PC的标准配 置,走向了它一生中最辉煌的时期。这 一绝对的垄断地位持续了十几年,一 直到2002年。U盘出现了!

你还记得软盘启动的时代吗?

你肯定已经习惯于按下机箱上的 电源键来启动电脑了,如果让你每次 启动电脑前都插入软盘, 你一定会觉 得非常麻烦。不幸的是早期的PC机都 是没有硬盘的,都需要软盘来启动(见 图4)。可以看到,这是一台七十年代 末、八十年代初的台式电脑。这样体积 的电脑在当时已经属于苗条的身材了. 可以列入"袖珍"的行列。



早期的软盘驱动器都是5英寸的。 但为什么要有两个呢?原来,一般人们 都要用一张带有系统文件的软盘来启 动电脑,启动后一些系统文件还需要 使用, 所以这张盘基本不拿出来; 另 外一个驱动器才是用来读取文件的。 后来, 因为引导系统不需要软盘了, 才 演变成一个软驱。在此之前, 软驱的 盘符除了我们知道的 "A:" 以外, 通常 还有一个"B:"。这也就解释了很多人 问"为什么盘符有A、C、D、E, 却没有 B"的问题。

★小编亲身回顾:

◎资深编辑阿贵:大一时,学计算 机课, 教科书把软盘给夸的, 容量 大,速度快,携带方便。那时我也 觉得容量确实很大——有1.44MB

呢! 可问题是经常坏, 能把人气死, 辛辛苦苦做 的PPT, Word, 盘一坏还得重做 把我气得摔 了好几次软盘。那时我就期待出现个存储容量 比软盘大一点, 不容易坏的移动存储器, 翻了 翻教科书,说什么ZIP盘是希望。

○火星的柳絮:对呀,突然冒出来个U盆。一 次,同学告诉我有种像拇指一样大的东西能存 16MB的文件。我很怀疑, 以软盘来估算是不 可能的。U盘的名称还没统一: 闪盘, 闪存盘, Flash盘等等,价格也不算太便宜。我还花400 多块钱买了个128MB的U盘, 买之后还炫耀了 半天····· C F [SWZ05]



◎Windows XP安装SP3后,通过 "msconfig" 调用到的 "系统配置实用程序" 中多了一个 "工具" 菜单,方便我们调用一些系统常用工具

TAG U盘加密、锁定系统、WINPE U盘版 | 优易U盘加密软件、Active Lock U盘登录锁 | 技巧 | 软件 1993-2008.电脑爱好奇。

小小的U盘经过几年的变迁,逐渐替代了原来的软盘,而且容量也逐年递增,论容 量已经是当初软盘的几千倍了,而功能上也得到了很大的扩展,已不仅仅局限在 移动存储上了! "小身材大智慧" 一点都不假, 开动脑筋, 重新认识一下这个小家 伙吧!

U盘就是保险柜

"艳照门"事件后,大家对自己的私密文件的保护越 发重视起来, 放在本机上肯定不安全, 可以随身携带 的U盘自然是一个好去处,不过也要加密才行。

第一步,下载一个"优易U盘加 密软件"(下载地址:http://www. onlinedown.net/soft/41347.htm),将 压缩包里的 "ue.exe" 文件解压到优 盘根目录, 然后运行。勾选主界面中的 "启用U盘加密",然后把"公开区"与 "加密区"之间的箭头往左拖动。分出 一定空间的加密区,红色区域显示的 就是加密区的比例,这个加密区就是 以后分出来的虚拟分区。

第二步,单击"使配置生效", 然后按提示设置一个登录密码,单击 "确定"后,会显示软件格式化这个 加密区(见图1)。当然,这时候你还是 看不到这个分区的。切换到软件主界 面,单击"登录"按钮,输入登录密码 后,单击"登录加密区",在随后打开 的"我的电脑"里,你就会发现多了一 个"硬盘分区"。以后有什么私密文件 就放在这里,不通过密码登录这个软 件,是无法看到里面的东东的。



不可否认, Windows总是有很多漏洞、就拿系统登录 来说吧,各式各样的破解方法遍布互联网,登录密码 只防君子不防小人可不行, 赶紧用U盘看家吧!

下载一个Active Lock U盘登录

锁(下载地址: http://www.xdowns. com/soft/8/64/2007/Soft_38875. html),运行软件后会出现如图2所示 的对话框,默认勾选了"当USB钥匙 盘拔出时锁定计算机"。我们先把准 备做钥匙盘的U盘插到电脑上、软件 在"USB钥匙盘"对话框中会显示已 经插入的U盘, 选择好盘符, 然后单击 "启动"按钮就完成了配置,软件会 提示你立即重启计算机, 重启后才能 生效。以后电脑启动,在出现登录窗 口前,会先提示你插入U盘,只有插入 了这个特定的U盘才能单击"确定"并

Active Lock ve Network CO., Ltd Active Lock USB 钥匙盘(U) ▽ 当USB钥匙费拔出时锁定计算机们 广禁止从安全模式启动间 信用(E) 禁用(D) (C) Active Betwork CO , Ltd http://www.activ

进行正常的系统登录。平时有事要离

开,只需拔走这个U盘,系统就自动锁

小提示:

定了。

启用这个功能后, 就要记得把U盘随身携带 哦! 不插入这个U盘是无法登录系统的, 如果 以后想取消这个功能,插入U盘并运行软件,然 后单击"禁用"按钮,重启系统后就可以了。

U盘也能修系统

透到维护系统 很多人自然想到WinDF母 可读与合 天的主題有什么关系呢? 当然有, 现在的WinPE可以 在U盘里启动了,需要维护系统时只需插入U盘,无须 携带大个的光盘了。

第一步: 先要下载几个文件, WinPE (http://work.newhua.com/ cfan/200814/WinPEusbzip.rar) 和超级急救盘软盘版(http://www. onlinedown.net/soft/18339.htm). 将下载后的"超级急救盘软盘版" 解压后,再次解压"超级急救盘软盘 版.exe",然后会得到一个名为"SSD. IMA"的文件,留作备用。

第二步:下载Flashboot(http:// www.srui.cn/soft/3429.htm), 运行 "Flashbootwizard.exe", 依次选择 "制作一个带最小DOS系统的启动 U盘→任何基于DOS的软盘或软盘 镜像"勾选"镜像文件"一栏后,单击 "浏览"按钮, 找到先前下载的SSD. IMA,接下来选择好U盘的盘符,单击 "下一步"后取消"保留磁盘数据"的 勾选, 在格式化类型中选择 "USB-ZIP 启动模式",单击"下一步→完成"。

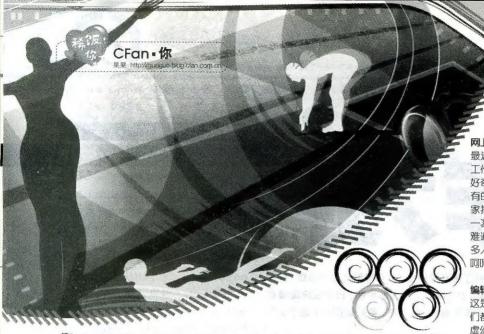
小提示:

中间会提示重插U盘, 稍后提示成功, 便可单 击 "关闭" 退出软件了, 这时U盘里多了三个文

第三步:接下来将下载到的 WinPE文件全部复制到这个U盘中, 至此,这个带有Win PE的U盘就制作 成功了, 把系统的启动模式设置为U 盘启动,就可以看到自己制作的工具 盘了。

小编有话说

采用上面的方法我们可以根据自己的喜好 和U盘大小, 自由选择WinPE版本。如果 对WinPE的版本不太在乎, 那么可以使用 一个全自动的方式进行制作。下载一个U 通用PE (下载地址: http://work.newhua. com/cfan/200814/UtyPE14.rar),解压后 运行, 在"目标文件夹"下选择自己的U盘, 然后单击"安装"按钮,软件就会自动生成 WinPEUA CF [SWZ06]



当里个当, 当里个当, 蓝、黄、红、黑、绿, 近期热点一箩筐。先说说做爱的胡锦涛 主席与网友在线交流, 信息时代的国家领导人与我们离得这么近, 神奇!

蓝: 比尔·盖茨退休了! 他把580亿美元的个人资产都捐给慈善基金会,全身心投入 慈善事业! 也许你做过成为世界首富的美梦,如果你真的创造了这个奇迹,你会倾其所有问馈 社会吗? 6月底的欢送会上,比尔·盖茨眼含热泪挥手告别微软,是的,当年他白手起家建立 的小公司逐步发展为软件业巨擘,蓝天白云桌面遍布全世界。敬佩之余,让我们学习他的智 慧、也学习他的淡泊名利吧。

黄:暴雪的升级版游戏正在复审中,超绚的效果,未知的时间,仅仅看效果视频怎么满足我们

红:"少红"版红楼梦的人物定妆照出炉了,昆曲味略浓,网友们议论纷纷。各位高手,不如 你们PS一下给李导参考参考,至于模特可以用自己的脸嘛!

黑: 功夫熊猫来了! 这个第一眼看上去不是特别可爱的熊猫,却让我们持续棒腹,乐个不停。 中国的故事、华丽的技术、有趣的情节,什么时候能够完美结合并且made in china呢?

绿: 万绿丛中兽之王,原来是片大纸张,去年有人曾猜中,网友力量大无穷。同时也应验了一 句话: 若想人不知,除非己莫为。



小编看奥运



近了,近了,奥运还有不到一个月的时间了!看到了吗?小编们的头像早就换成了奥运系列! 你是否也为奥运做好准备,是否也有自己最钟爱的体育项目呢?

偶最稀饭男子游泳最劲爆, 中国 外国都穿得少; 偶最稀饭男人以 事业为重,但游得快的男人才真有种; 偶 最稀饭中国第一的速度, 这样才让我觉得 够酷。啪啪啪啪啪响!



Refine

我最喜欢的运动是足球和跑步, 最喜欢观看的赛事是足球和篮 球,每次一观看乒乓球和游泳的比赛就睡 着了。可惜中国足球实力不济,所以我一 直比较关注欧洲联赛和杯赛。篮球自然是 NBA, 恭喜狼王加内特今年如愿以偿, 得 到职业生涯第一个冠军戒指。对于其他的 奥运项目! 我不是很感兴趣, 因为没有参 与过,很多项目生活中很少见。但如果他 们拿到了冠军当然也很开心啦, 都是为祖 国获得荣誉。



Come

8月16日和17日,林丹、鲍春来等羽 毛球高手们将争夺羽毛球世界冠军。 这就说到了Cornel喜欢的运动项目, 从我的头像 就能看出来——羽毛球。如果不加班,我几乎 每天都去打羽毛球——可惜CFan周—到周五— 般都加班, 呵呵。比起足球, 很多人觉得双毛 球对体力要求不高, 其实恰好相反, 羽毛球打 起来之后就不能停歇,所以对体力要求极高。 由于经常要仰头、弯腰、挥动胳膊,所以羽毛 球非常适合每天坐在电脑前的朋友们。有空的 时候, 拿起拍子, 让我们一起去打羽毛球吧!



Crenta

傻鱼我最喜欢的奥运项目就是足球 啦!在中国,做球迷真是件痛苦的 事,虽然我们的国家队失去了进军2010年南非 世界杯的机会,但是这次在家门口举办的奥运 会,我们一定要争口气!可惜我没有买到奥运 会足球赛的门票,不能到现场为国奥队加油助 威了。为了在家中收看一届"高质量"的奥运 会, 我正在家添置新"大件"呢。在家爽看奥 运会, 你也能! 请关注我的栏目吧。

网上说我很内向

最近, 小编们迷上了各种网上测试。忙碌的 工作之余,有人一发测试链接,众人就纷纷 好奇地前往参与。姓名价值、性格测试…… 有的纯属娱乐,有的估计有些科学依据,大 家把自己的测试结果一颗,就有好戏啦! 在 一次测试中,居然80%以上的人性格内向, 难道是在正话反说吗?不过适合的职业里. 多人都有"编辑"一项,看来还是挺准的。

编辑部的放事

编辑部实乃"黑客帝国"

这是一个虚拟世界:编辑部是个矩阵,小编 们都是程序, 你买到的《电脑爱好者》也是 虚幻的……Etta导演说着剧情,大家兴奋地 添油加醋,本期真人漫画,又要开拍了! 看小特、Cornei戴上墨镜,使劲摆酷;三脚 架、一次性纸杯筒是假扮枪的道具(反正后 期要PS上真枪滴);至于被击中后仰的镜 头,是倒在桌子上拍的!他们为了什么而 战?稿子呗!

然后……

"然后,我的意思是……" "然后我想从这 个角度来做……""你们没有'首先'就直 接'然后'啦!"

天啊! 难道"然后"可以像感冒一样传染? 不如做一个小游戏,10句话之内不许出现 "然后", 否则就进入"真心话/大冒险"。 亲爱的读者, 你敢玩吗?



由于平常就喜欢NBA,所以我目前 最想看的奥运项目就是篮球,NBA 的众多明星。比如火箭队的姚明和斯科拉 ……大牌云集呀,此及天时;篮球馆刚好是 在杂志社附近,坐车两站地,骑车最多10分 钟,这叫地利;目前只差人和——哪位好心 人给张票吧……

%军部制器

平时大家在论坛上发发帖、灌灌 水,并没有觉得有什么特别,只不 过是一群隐藏在显示屏幕背后的人们借助网 络平台互相认识和交流罢了。但是时间久 了, 你会发现自己已经倾注了太多的感情, 虚拟的世界变得如此真实。比如,我常常混 迹于CFan论坛(bbs.cfan.com.cn),不知 不觉中已经将这里看作我生活的一部分,当 有些朋友长时间没来论坛之后,就会非常的 想念。有一位叫小麦的(大家都亲切地称她 麦宝宝) 朋友好久不来论坛了, 但我知道她 是《电脑爱好者》的读者,希望她从这里能 看到大家的思念:

记得,已有好久,没有看到小麦了。微微的 风, 吹起路边落叶, 伴着我寂寞的脚步。蓦 然回首,在春天的那个约定,你可还记得

..... C F [DB01]



38款TD-SCDMA终端获入网许可

目前 我国已有38款TD-SCDMA终端设备取得了工业和信息化部颁发的入网许可证。这38款终端 设备包括3G手机和数据卡。除大唐、联想、华为等中国本土企业外 摩托罗拉和三星的3款手机。 也拿到了入网许可证。TD-SCDMA是我国近百年通信史上第一个具有完全自主知识产权的国际通 信标准 其传输速率超过现有的GSM。它可以将无线通信与互联网合为一体、提供网页浏览、电话 会议 电子商务等多种信息服务。

手机厂商替黑手机说好话



黑手机的猖獗已渐渐威胁到了国 际厂商的市场, 但是在2008天津 国际手机展上,境内外手机厂商 均表示黑手机的存在有它的价 值。味打击将会打乱市场的平 衛。 摩托罗拉总公司副总裁 移 动终端事业部中国区总经理任 伟光表示。"黑手机" 凭借低廉 的价格和较快的更新速度 在 短期内取得 定市场,说明它 还是有一定市场价值的 需要

市场竞争决定它是否有存在的必要,而不是强制打压。但是、也有业内人土 指出 打了两二年。"黑手机"势力还这么强、只能说明管理措施有些问题。

号码携带难改电信业失衡

号码携带政策,即用户无需改变手机号码就能转网,并享受其提供的各种 服务。在北京邮电大学教授、知名电信专家曾创秋看来,号码可携带政策 是大势所趋,应尽快实施。同时,他认为,实施号码可携带政策只会给中 国移动的业绩带来一定压力,构不成实质性威胁,仍无法改变电信业失衡 的局面。 消息人上称 即使号码可携带政策获得通过, 也需要 年的时间 来推动, 且先要在部分地区进行试点。

学子有望率先体验3G



"3G在中国TD校园行" 活动近日正式启动。该 活动首期选择在北京 邮电大学举办, 活动在 展示环节中将向高校 学生演示TD的各种业 务, 让高校学生更直 观地感受和体验3G 技术所带来的移动通 信先进性。此外,为 了普及TD知识,「TD

校园行"活动还将举行"用TD-SCDMA支持中国3G"的倡议签名 以及"我的TD"有奖知识问答等丰富多彩的有奖活动。活动奖品 包括TD-SCDMA手机、充值卡、友好用户名额、纪念品等多种类

深圳杳获特大手机制假窝点

为全力整治福田区通信市场经营秩序 福田工商分局通过长时间布控,于近日成功 端掉2个特大制售假冒手机窝点和1个藏假窝点,涉案物品案值达到300万元,5名 涉案人被移交公安机关追究刑事责任。涉案当事人从市场上购买各种型号的旧手, 机。旧手机零部件进行拆卸和拼装,再装上新的手机外壳,贴上假冒商标标识。翻新 成成品手机再次投入市场销售。

售出充值卡过期后有效期无法延长

市民陈先生 去年一次性买了价值600元的手机充值卡, 上面标明有效期至2007年12月 31日, 直到过了有效期后才发现, 现在卡巴无法充镇。可今年6月他在联通营业厅充值 时,发现当天所购的卡标明的有效期依然至2007年12月31日。工作人员说,该卡的使 用期已延期,可以正常充值。联通的工作人员称,营业厅有权在充值卡的有效期满后延 长使用期,但购买者目前没有此项授权。

华为图谋C网市场



据透露, 华为近期密会中国电信, 希望能 在电信CDMA中获取令人满意的市场份 额。今年以来,华为CDMA陆续进入天 津、上海、苏州、厦门等中国沿海发达市 场, 也将牵手中国电信CDMA项目。也有 业内人上认为,中国电信任务颇重,小灵 通用户如何转网 C网如何补站和升级. 如何实现中国电信固网和移动网的融合. 都是大课题。华为勃勃雄心能否实现 要 看电信将哪个问题摆到最前面。

诺基亚:将免费更换发胀电池

近日有香港媒体报道, 诺基亚6280等型 号手机使用原厂电池和充电器充电,会出 现电池膨胀并有随时爆炸的危险。 诺基亚 中国公司随即发表声明,称内地暂未收到 同类投诉, 如有消费者发现 "发胀" 的原装 诺基亚电池, 只要提供该原装电池的购买 凭证,即使该电池已经超出保修期 公司也 将提供免费更换。





个性化域名有望 2009年放开

国际互联网名称和编号分配公司 (ICANN)的负责人称, 如果这一计划获 得通过 从2009年起,全世界约13亿 网民将可以自由仓,建个性化域名, 例如 后缀为 amour (法文, 意思为爱) 的域 名。新的域名将不再局限于英文字母, 该组织已经测试了包括中文在内的15 种语言。他表示,虽然在技术上还面临 挑战 但随着互联网的发展, 放开个性 化域名注册已成为必要举措。

国内易趣用户 可直接买美国货

近日 易趣已经打通和eBay美国主站 的交易平台, 用户可以进入易趣代购专 区直接购买美国货。这也是国内首个由 C2C交易平台直接运营的网上国际代 购业务。目前, 易趣网上美国商品数量 已超过4万件。易趣副总裁常琳表示 如果网友还需代购更多商品, 也可自行 登录eBay美国主站, 选中商品后通过 电话、易趣通等方式联系易趣客服人 员 代购商品。



百度低调启动招商活动 网上商城将很快开张

前不久,百度低调在北京启动其在全国 范围的巡回招商活动。这意味着百度商 场将很快开张。据悉 百度网络交易平 台随后还将辗转长一角、珠二角等城 市,并同步覆盖其他一、二级城市。但 百度并未透露网上商城具体开张的时 间。不过根据之前公开的消息显示, 百 度商场将在今年底开张。这将对淘宝、 易趣等现有C2C网站造成冲击。

CF [XW01]

CFan新視界 / IT新技术 Etta http://eitadu blog.cfan.com.cn 美国游 16个感 随电波 反应,包 号转化; 助玩家 30~40;

Brainwave Control (膳电波操作游戏)

美国游戏开发商Emotiv推出全新脑电波操控游戏系统。装有 16个感应器的头套 里面的晶片可搜集玩家的脑电波,并按照 脑电波、脸部肌肉变化及其他部位活动,在屏幕中做出30种 反应、包括微笑、皱眉及眨眼等。这个新旅游戏系绕罐而将信 号转化为游戏角色的动作。包括举起石头及修桥铺路等。为帮 助玩家熟悉操作 系统还会提供练习,玩家只要集中精神 做 30~40秒练习就能做披树等动作。



Power-saving Technology (节能技术)

微钦近日宣称Windows Server 2008 系统比之前的微钦服务器系统能源消耗的减少了10%。这 成果的原因崇 要有两个、第一、果用了更好的电源管理功能并且开机默认启用,第一、采用 了行之有效的虚拟技术。虚拟技术是Windows Server 2008的一个主要组成部分。如果多个虚拟机可以运行在个物理服务器上,并且没有比同个的理服务器上,并且没有比同个的维持相当的吞吐量。这意味着你可以根据自己的硬件条件和性能需求增加虚拟机的数目。但是在本质上却没有增加能源省群成本"

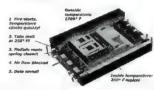
The second secon

Without #4.9

System

(硬盘保护)

号称是业界首就具有灾难保护功能的 內置硬盘 ——ioSafe正在研发中 它 实际上是将25英寸硬盘置于3.5英寸 保护盒内,这种起到包含作用的硬盘 盒使用了一项称之为DataCast的防火 技术。在防水方面 据称可以抵御15 米深度咸水或淡水24小时的浸泡。另 外。ioSafe还将提供数据恢复服务。硬 盘容量从800层B到320GB、8MB缓存。 SATA接口 转速为5400rpm,价格从 329~449美元。



Unwarming Lithium Battery

(不热的锂电池)

随着科技的进步, 锂离子电池和锂聚合 物电池的效能 容量都有了显著增长 但产生热量的能力却依旧不减当年。 为了改变电池极易过热的情况, 松下公 司已经开发出即使出现短路也不会发 热的锂离子电池。这种电池包括一个 内部的耐高温绝缘体 使现有 的隔离物与阳极和阴极完全 隔离。这种绝缘体层确保 电池在短路时也不会 过热。此外 埃克森 石油化 [公司的人 员也已经开发出 种全新材料制成的區 离层, 可以减缓反应的时 间 在电池过热爆炸起火之前 让它冷却下来,

Audio Search

(音频搜索)

人们检索音频资料时通常都是利用文件名的关键字来检索,而日本产业技术综合研究所日前发布了一个音频搜索网站http://podcastle.jp 首次实观。这项服务采用声音识别技术、将声音数据全部自动转换成文字,收集到数据

据库中, 使人们方便地进行音 频检索。研究人员介绍 说 目前这项检索 服务还不完善

服务还不完善能够检索到的信息也相对有限。

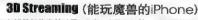


Skin Aerial (皮肤 "天线")

英国科学家研制出 种微型无线天线——病人只要把它贴在皮肤各处, 医生就能远程监控他们的身体健康状况。它 发出的信号通过人体皮肤传递 直达全身 因此可将身体各部位的数据实时传递给植入体内或体外佩带的医疗设备。 不论是已经植入人体的设备 如心脏起搏器, 还是将来可能植入的组织 在皮肤天线的帮助下 都能更协调地为人体 工作。此外, 医疗设备的使用寿命总是越长越好 天线发出的信号沿皮肤传递与现有极为耗电的蓝牙技术相比 效率 高出许多。

Step Generating (脚步发电)

如今,人类的脚步有望成为最新的无污染能源。英国 I 程师最近设计出一种地下发电器,能够利用人潮脚步发电。这 发明将很快用于各大超市和地铁站。这项新的脚步发电技术能够利用脚步对地板的压力推动地板下液体的流动 镰而带动迷你涡轮旋转 产生电能并贮存在电池中。研究人员已经在伦敦中部的维多利亚地铁站试验了这存化。结果证实 每小时3.4万人的客流量能够提供6500个灯泡的电能。



很多玩家都希望将魔兽世界,天堂、暗黑之门等一系列网络游戏移植到iPhone等智能手机上,现在Intel和Comverse公司共同推出的3D Streaming技术可以让在iPhone上玩魔兽世界成为现实。该技术能够将网络游戏的大部分内容储存在后端服务器上,然后将经过优化处理的图像数据传输至终端手机上运行。这样就极大地减轻了手机硬件上的压力。3D Streaming可以支持3G网络和WiMax,并且一台拥有单颗至强5400CPU的后端服务器可以满足14台手机的需求。

Digital Music Format (新数字音乐格式)

近日,一种名为MT9的新数字音乐格式批准为国际标准,这是由韩国 Audizen开发的。其中MT9将数字音乐文件划分为6个声道,例如语 音、吉它、贝司等 用户可以像音乐制作人在混音合上那样提高或降 低不同声道的音量。Audizen表示 新格式将取代MP3成为所有数字 音乐的标准,但 些音乐产业零售商可能会成为该公司实现其目标 的障碍。此外 这一目标的实现还需要音乐产品厂商的配合,厂商要 开始生产支持新格式的产品。

厂商自曝

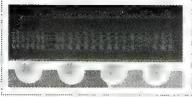
"指甲"芯片

英特尔和美光科技公布了它们联合开发的将催生大容量廉价固态硬盘的34纳米工艺 32Gb容量的NAND闪存芯片。新蒙闪存芯片的尺寸大小不及指甲盖大小、利用300毫米晶圆片制造。两家公司计划6月份交付样品芯片,批量生产会在今年下半年开始。据英特尔洪、基于其新NAND闪存设计的 个32Gb芯片可以存储2000张高分辨率的数字照片或1000首MP3歌曲。新款34纳米NAND闪存芯片会使现有256GB固态硬盘的存储容量立即翻一番。

您希望IT新技术在下期详细报道以下哪条新闻, 请登录爱好奢论坛http://bbs.cfan.com.cn/thread-/35700 1 1.html, 投出你的 票1

1.SanDisk联手东芝开发3D内存

闪存芯片厂商SanDisk于近期提交给美国证券交易委员会的一份文件中披露 它已经与东芝展开合作。联合开发和生产可重复写入的3D内存,并表示这种新型的内存技术,将取代目前的NAND闪存技术。3D内存芯片技术是厂商们在多年前为了降低内存芯片的成本和延长信息储存的时间而开发的,这种技术可以将信息储存100多年,远大于NAND闪存芯片技术的信息储存时间。





2.英特尔语音接口技术 ↑

近日在美国举行的英特尔研究日上, 英特尔研究人员展示了运用了语音接口技术的新型设备, 它可以实现两个移动设备与无线显示器之间的互联, 从而实现资源自居的争议。消费者可以通过固有合立,将或设备中存储的图片在大型显示器上展示。或者实现移动设备之间的文件共享。





双核落伍 三核渐成主流

多核时代已经来临,单核已经逐步退出了市场,即便是低端产品,双核心也几近成为标准规格。那么,双核之后就必然是四核心吗?看看现在四核心产品的售价,所有人都明白:尽管4核心性能优势,但价格并非我们能够承受的。AMD也正是看中了其中的市场空间,推出了一核心处理器。习惯了2、4、6、8这样偶数递进的方式后,突然冒出来个原生三核处理器,实在让人惊讶不已。但精明的AMD将其价格定在与双核处理器同一水平时,消费者才明白,原来我们除了双核之外,还有三核可选!

原生最好不过

处理器的档次如何划分? 在AMD 发布原生三核处理器前,没有人不知道处理器的高、中、低档都是依靠不断削弱、屏蔽功能来划分的。例如二级缓存减半、前端总线缩水、去掉部分核心功能等等。玩家必须接受的一个事实是一一不花大价钱,我们只能买到"缩水"产品。而三核心原生产品的出现,着实让消费者眼前一亮一一同样的价格,不仅我们能买到三核心处理器,而且还是原汁原味的产品,没有任何缩水、屏蔽!

例如,即使是最低端的三核产品 8450中也完整保留了K10的技术特 性、3×512kB的2级缓存+共享2MB的3 级缓存,十分难得。

从价格上看,三核处理器发布之时,羿龙X3 8450的官方报价为145美金,而就在上市短短数周之后,8450 开始降价至880元左右,为8750拉开空间。目前,又过去了数周,8450的价格再次跳水,价格仅为750元左右,成为市场最热卖的处理器之。750元这个价格不仅比对手的双核心系列产品要便宜很多,而且比某些中端双核处理器还要便宜。



真三核引爆夏日激情

GPU究竟要如何发展? 在经历了2004年之前的频率大战之后, 人们从AMD推崇效率至上的策略中终于醒悟: 频率不是唯一的性能提升方案。随着近两年来多核心处理器的 火热, 执行效率之外, 核心数量也成为当前人们衡量处理器的一个重要参考指标。

无可辩驳 三大于二!

如果只是以核心数量来取胜,性能不济也是不能让消费者满意的。根据测试,羿龙X3 8750尽管 £频低于 E8200处理器,但凭借着3个核心的协同工作的优势,羿龙X3 8750在大多数 多线程应用中都全面胜出,而且大有 与4核处理器一拼高下的势头,十分让人惊叹。核心数量的多少对于多线程、多任务性能的明显非常提升,很简单的道理——三大于二是不争的事实。

感性营销赢得满堂彩

这么多年来,AMD ·路走来,其 营销策略也发生了翻天覆地的变化。 正是在近几年中,邀请名人代言、"我 为双核狂"等各种全国性的活动让我 们重新认识了AMD,而随后真龙一族 互动社区的上线都让人眼前 ·亮。

其中,"我为双核狂"的活动红遍 大江南北,无论男女老少都积极参与。 据不完全统计,一个季度的"我为双核 狂"活动参与人次已超千万,成为业内 一段佳话。



▲红遍大江南北的"我为双核狂"活动

"我为双核狂"那轰轰烈烈的场面似乎还在昨天,而今天我们就迎来了08版续集。AMD"我为三核狂"全国活动终于正式启动了。既然三核时代已经来临,何不继续疯狂一把呢?

2008年的夏天,上搜狐,玩AMD 三核,秀真我个性!据悉,AMD"我为三核,秀真我个性!据悉,AMD"我为三核狂"大型活动从即日起到7月底截止。参与者可以线上注册提交作品开始,历经网络海选、城市分站线下决赛,最终目标是五城市最后的分站笼军在上海汇聚一堂,角逐全国总元至。而参加上述每个步骤都会有机会获得由主办方AMD送出的超值大奖,其中大奖是装有AMD三核羿龙X3处理器的高端品牌台式电脑,而联想、惠普、方正、同方和七喜等五大厂商的鼎立支持为这次活动的大奖提供了多达10个名额。

AMD三核处理器不仅是产品研发的成功,更是其营销策略的成功,而AMD"我为三核狂"之芯视界大革命活动将见证又一个奇迹的诞生!在这个夏日里,尽管我们将会非常忙碌,尽管DIY市场遭遇了罕见的寒冬,但2008年的夏季将会是AMD Fans的节日,也将是全国所有普通老百姓的节日。在这个夏天里,就让三核引爆我们的夏日激情!







英特尔让人掌控未来科技

■ 本刊记者/张曼 (美国报道)

从"质疑第一台PC仅仅是打字机的替代品"的争论,到现在移动计算设备几乎无所不在的事实,英特尔和硅谷的同行们正在用行动告诉人们:科技真的能改变我们的生活。6月,记者亲临美国硅谷参加一年一度的英特尔研究日(Research @Intel Day)活动,见证了未来可能改变人们生活面貌的70余项研发成果。如果它们当中的部分能转化为最终产品,那么,英特尔将用事实诠释未来的科研方向,即一个由用户掌控的未来世界。

研究日的永恒话题: 芯片技术

这是一个立足于解决小体积大规模计算的新成果,它的出现会大幅度降低未来互 联网数据中心和各种服务器的能耗。

6月,在位于美国加州山景市的计算机历史博物馆,一年一度的英特尔科研成果开放日(以下简称研究日)展示了超过70项前瞻性实验室研究项目,涉及环境、医疗、可视计算、无线等领域。与一年两次的IDF(英特尔开发者论坛)不同的是,研究日展示的成果多数都作用于未来,也许日后面世的产品可能跟目前的技术或者原型产品大相径庭,但它们对于英特尔未来处理器和相关技术的走向却具有重要的影响。80核心处理器就是其中的代表。



▲80核心原型机

在万亿级演示实验室,记者与80核心处理器零距离接触时发现,80核心原型机并不像我们想象中的那么巨大且会发出令人难忍的噪声,现场演示的处理器在4.68GH2频率的时候运算能力达到15万亿次(TFLOPS),而此时的功耗仅为4592W,这是一个怎样的数量级呢?类比目前市售最高性能的英特尔酷睿2四核QX9650处理器,功耗高达130W,如果用它搭建一个15万亿次计算能力的机器,那将会是由数个人型机柜组成的"巨无霸"。相比去年研究日同期展示的原型机功耗降低显著,高达100W以上。

在研究日万亿次计算展区, 工程师向记者展示了多核心处理器的最新应用成果。在一个4路4核系统(可以理解为一个16核心处理器在工作)上,以24帧/秒的速度演示复杂的Quake4画面, 竟然是在没有采用任何GPU的情况下做到的。工程师证实, 英特尔未来的多核架构将可以取代CPU+GPU

的显示工作模式,复杂的3D画面将完全由CPU计算完成。

从单核到双核处理器,再到80核心,更多的核心挑战着处理器设计的极限,威胁不但来自于芯片性能的提高,还有日益提升的功耗,而能否成功拓展新型应用则可能成为其中更为关键的因素,更意味着由英特尔公司创始人戈登·摩尔提出的摩尔定律是否继续适用。先进的半导体材料和工艺、新型多核处理器架构和硅光子等连接技术有望延续这一业界最为著名的定律。



▲多核系统辅助驾驶

在英特尔的硅光子实验室, 英特尔院士Mario J. Paniccia向记者展示了阶段性的研究成果。英特尔硅光子研究的目标是使用CMOS生产集成的光学设备, 在大幅节约成本、减少尺

○照片存储网站免费难再,有些完全禁止照片外链,有些则增加了外链难度。另一方面,新兴的专业照片存储网站陆续推出收费服务

寸并降低能耗的情况下提供光学I/O的 优势。这个演示中的原型产品集成了硅光学测试芯片,后者可以提供超过每秒 200GB的数据率。研究人员下一步计划把这些设备的速率扩展到每秒超过 ITB。这项研究成果将会应用到未来的

80核心处理器计算环境中,或者说,没有这项技术突破,80核心处理器有再高的性能也发挥不出来,因为硅光子技术就好比是拓宽了向CPU输送弹药的补给线,道路畅通了,处理器才有使不完的劲儿。

研究日见中国团队: 新三大发明

越来越多的基础性研究是在世界范围内分工合作完成的, 其中, 英特尔的中国研发 团队贡献了重要的"新三大发明"。

程序员双手将被解放

多核时代,要让应用程序在多核平台上跑得快,可不是加几行代码那么简单。传统的办法是,程序员需要重新编译单线程程序代码,直到满足用户处理器的多核化趋势。来自英特尔中国研发中心的研究者演示了他们的"锦囊妙计";称为Ct的并行化编程环境。

展区内一部漂亮的"概念车"引起了记者的兴趣。这是一个与东软合作开发的智能汽车模拟系统,可以实时自动识别和跟踪物体,系统能自动识别出画面上出现的行人和其他汽车,当这些物体距离太近时会向司机发出警告。英特尔中国研究中心张红博上解释说:"这个演示其实是Ct概念验证模型,Ct的主要目的是扩展C/C++,帮助主流的编程人员高效地创建高度并行化和可扩展的软件。有了Ct的帮助,编程人员可以轻松搞定并行化编程,在多核系统上实现实时的复杂运算。"她自豪地强调,

"这个Ct技术的大部分研究工作是在中国完成的。"

网民的双眼将得到解脱

据中国互联网信息中心统计报告显示,搜索引擎使用率已经高达724%,成为继网络音乐、即时通信、网络视频和新闻之后的第五大网络应用。然而,制约网民搜索图片和视频的根本问题始终没有得到解决。

英特尔中国研究团队成功运用多核计算解决了这个难题。他们的系统能自动从一大难数码照片和视频里识别出哪些有奶奶,哪些有宝宝,未来网民就可以通过关键词准确地找到特征明确的图像和视频。对于家庭用户,这项创新的好处显而易见,电脑中存放的大

量影像资料可以随时按照内容调用。有 了它, 网民将不再用肉眼从关系不大的 海量图片中找到自己需要的那一张了。

同样的系统,移植在不同数量内核 的多核计算机上却不用对软件做任何 修改,而且内核数量越多、速度越快, 性能差不多是呈线性增长的。该成果曾 参加了美国国家标准研究机构举办的 媒体挖掘研究比赛,成绩领先。



▲硅光电连接器

让全家人分享快乐

在展区的重要位置,一台60英寸的高清LCD旁,摆放着一部手掌大小的MID(移动互联网设备),就在记者被这一大一小所吸引的时候,英特尔的工程师手持MID,打开一段高清视频,通过几步简单的设置,高清电视上瞬间同步播放起来。

这套看似神奇的设备, 也是中国研发团队开发的, 它利用Wi Fi技术完成远程图形渲染。技术上的难点在于, 密集型游戏在远程显示器上的无线输出数据量一般很大, 很容易超过可用的无线带宽。该技术通过在图形API级拦截高级3D图形原始数据单元, 发送到远程端, 在那边进行渲染, 可以把数据流量减少到原来的1/60, 从而实时显示。

CFan新視界 / 深度报道 Etta http://ettadu.blog.cfan.com.cn



记者手记: 互联网将引导研发

如此多的研究成果集中展示在业界并不多见,特别是将末定型但具有明显公司研发方向的核心技术公开,足见一个硬件制造企业背后强大的研发能力。在过去的40年间,英特尔让频率、晶体管数量、功耗、效能这些科技感十足的词汇改变着世界的思维方式。出人意料的是,英特尔CTO贾斯汀透露,未来的研究方向将为客户而变!那么,什么将牵引客户的需求呢?没错,是互联网。

一个高科技企业发生如此大的 改变,很大程度上是因为环境在变。 过去,当用户不知道电脑为何物的时候,只能跟从领袖型企业而动。然而, 互联网在全球范围内的普及,让世界 变小了,同时越来越多的人愿意将自 己的想法借助便捷的网络发布、执行 和得到反馈。当互联网改变人们的生 活方式的时候,它也释放出无穷的动力,必将牵引各行各业重新理顺前进 的方向。

拿英特尔来说,万亿次计算的研制成功有效地解决了网络中枢的处理能力,处理器将强调高效、节能;迅驰平台的推出,只因准确把握了用户移动互联网的需求;现在,新的45nmATOM将被运用在尺寸更小,更加强调功能化的MID产品。这些还不能说明互联网在催生用户需求,在引领英特尔的未来创新方向吗?



▲研究员展示Wiff无线渲染技术

英特尔中国研究中心总经理杜江凌博士在Intel的官方博客中评论说,中国研究中心所从事的研究工作,其重要性在公司是排在前列的。 [4][XW03]



维是Google之后的 领导者?

网络黑马SNS

2008年什么最热? 搜索、视频、电子商务……都不对! 我们的社会已经进入信息大爆炸时代, 我们早就不缺少信息, 我们缺少的是人与人之间真实的关系! 著名的六度空间理论 (http://baike.baidu.com/view/200573.htm) 告诉我们说, 你和任何一个陌生人之间所间隔的人不会超过六个。不信? 就看看现在的 SNS网站为什么火吧。

许:QQ为什么能火?因为他让很多人压抑了十几年的交友愿望一下子得到了满足,所以随着新网民的激增,QQ的用户数量也屡创新高,但你会发现这个需求很短暂,因为交友,特别是陌生人交友的需求并不是根本需求。如今,SNS(社会性网络服务)能在QQ和MSN非常成熟的情况下发展起来,是因为它满足了网民的根本需求——与真实朋友交流。

张: SNS在国外较早出现,为什么 这两年才开始在国内火起来呢?

许. 举个例子, 张 主编在校内网的个人空间能把你与朋友交流的文字、照片、视频等所有的东西都保留,

它反映了您一辈子的思想、生活,比博客、QQ如何?

张: 你是想把我的生活圈留在校 内网?

许: 没错! 从早期的Google Orkut,到MySpace,现在又是Facebook, SNS网站最终锁定在建立跟真实朋友的交流平台。以前我们曾尝试过MySpace模式,即侧重于陌生人交友,但推向市场时发现反馈并不好。建立在真实社交圈子基础上的校内网模式非常好,现在每天接到成百上千的用户反馈,希望我们多增加功能。为什么? 因为我们把用户留住了。

如何差异化生存

当我们还在感慨Google的伟大和不可战胜时,以Facebook为代表的SNS 网站却在大洋彼岸成为了新一轮互联网传奇的楷模。在国内,校内、海内、开心、天际、若邻、联络家……群雄并起,可见在这一块年轻交友市场上巨大竞争的残酷。竞争不可避免带来内容的同质化,SNS如何差异化生存引起我们的关注。

张: 就像有人质疑《电脑爱好者》 的生存之道,认为建立采编团队、栏目 设置和我们相仿以后,也可以做一样 的刊物。实际上,媒体的核心竞争力是 品牌,品牌的价值在于人才、读者群、 客户关系。很多老读者十几年跟随我 们,并不是因为还需要提高电脑技术, 而是因为他们投入了情感。

许:对。重要的是你怎么让他认同你的品牌。对FSNS网站,用户很难轻

易放弃个人空间的原因,一方面是他不愿意放弃建立起来的圈子,就像不愿放弃手机号码,另外就是靠细节拉住客户。比如Google,总体说来它和其他搜索引擎也差不多,但Google在返回结果时可能就比别的快001秒。就像我们的产品跟别的产品,表面上看差不多,但你用起来却觉得特别人性化,特别得心应手。说明细节很重要,这就是差异化。【F】[XW04]

本期嘉宾



嘉宾: 许朝军

小档案:

2000年, 毕业于清华大学计算机系, 同年加入SOHU。

2005年,任SOHU技术总监。 现任干橡互动副总裁,负责校内网 (http://www.xiaonei.com)。



张健 《电脑爱好者》杂志副主编

场外讨论

刘韧:现任天极Chinabyte副总裁、《知识经济》月刊总编,原《计算机世界》总编助理兼采访部主任,长期致力于中国信息产业深度报道。

博客是内容管理系统的个人化。Web2 0的 着眼点在于,用户所产生内容的重新组织。 博客也好, Web2.0也好, 都还是内容, 是内 容,就要被搜索引擎统治。SNS不是内容, 它的着眼点在关系。现在的搜索引擎还没 智能到处理关系,所以,SNS得到了突飞 猛进的发展。SNS将所有的开发重点,都 用在了关系的建立、管理上。至于博客、照 片等等应用,都要通过关系进行分发和传 播。人需要关系,比需要内容更迫切。从关 系开始,比从内容开始,更加能锁定用户。 SNS下一步的核心技术在于,在用户所建 的关系多了之后,怎样计算关系的远近。将 重要的关系放在前面。内容少的时候,用 不着搜索引擎。关系少的时候,关键是通 过各种的撮合建立关系;关系多了,就要给 关系排序了.

CFan新視界/黑板报

奥运的脚步越来越近,亲临现场观看比赛,是很多人的梦想。前三阶段奥运门票的销售结束了,幸运的人们付款后陆续领到了自己的"圆梦入场券",而更多的人开始关注网上日益火暴的奥运门票转让信息。不久前读者王先生致电话本刊,提出了一些疑问:"门票可以转让吗?怎么操作才最稳妥?怎么保护自己的权益不受侵害呢?"

需求旺: 转让价格让人吓了一跳?

记者在百度中输入关键字"奥运门票转让",搜索出的网页多达8位数。点止进入王先生提到的"赶集网"相关页面,"火热门票"被列在醒目位置,包括奥运开幕式、闭幕式、110米栏决赛、男足决赛、男篮比赛、女排比赛等,其中开幕式门票就有4000多张,还有不断增加的趋势。中间是所有赛事的列表,有上万张门票待转,基本标为"原价",个别为"面议"。

记者联系了多名转让者,报价普遍较高,且保证"货真价实"。不少人有多个项目的门票转让,转让理由有留学、出差、赚生活费等。

其中 ·名女上的A类开幕式门票 (原价5000元) 开价10万元,另 ·名男 土让记者先开价,表示"诚心转让,遵 循官方转让规定,无需订金"。·个学 生说:"我第一阶段用几个身份证订到 不少票,刚发帖就有不少人来问,可以 提供确认函、身份证、护照等。"记者 还管录了58同娍网、淘宝等平台,也发 现了大量转让信息,而"奥运门票"的 百度贴吧已被屏蔽。

要申请: 开闭幕式门票转让有保障

令人垂涎的奥运会开闭幕式门票已 经全部在第一阶段售出,它的转让是否 像春运期间转让火车票一样简单?

记者从北京2008年奥运会官 方票务网站(http://www.tickets beijing2008.cn)了解到,为切实保障 安全、杜绝假票、控制倒票,维护广大购票人的合法权益,奥运会、残奥会开闭幕式采取实名制购票和入场政策。购票人如需转让门票,须提前办理转让手续,每张门票仅限转让一次,申请受理的时间为2008年6月20日至各仪式前25天。原始购票人可在此网下各级《门票转让申请》,并按照要求填写信息、粘贴受让人照片,连回双方身份证件复印件一起提交到中国银行门票代售网点。在收到转让申请后,奥组委票务中心将通过电话与原始购票人联系、核实。

也就是说,如果转让门票的人在网上注明"可一同到中国银行网点办理转让手续",一般应该为真票。中国银行北京分行某网点的工作人员告诉记者,目前来提交"门票转让申请表"的人不是很多。

高科技: 各项比赛门票防忽悠

"开头"和"结尾"的门票转让需要奥组委确认,那么"中间"各项比赛呢?

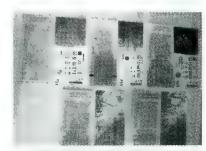
记者拨通了奥运会票务呼叫中心询问电话(010)952008,工作人员表示,各类奥运门票在购票人成功付款后都可自行合法转让。通过网上平台等非官方渠道购买门票产生的一切后果自行承担。

"我会买到假票吗?"这是不少人 关心的问题。奥运官方网站公布了奥 运门票票样,并介绍了门票的"电子和 物理防伪+植入芯片"双保险技术。由 于技术门槛高,假票制造难度很大。

行得正: 享受奥运别动歪脑筋

不久前,假QO客服、网站、博客等通知抽中门票交手续费和代扣税、用假确认函照片骗取订金、号称"内部认购"等骗局一一被揭穿。如果你想借"商机"炒一把,请注意《中华人民共和国治安管理处罚法》等法规关于"伪造、变造、倒卖体育比赛入场券或其一份。不要证的,将被处以上日以下拘留,并处1000元以下罚款"的"紧箍咒"。如果你要通过网络买票,请弄请门票价格,尽量选择同域交易,注意查看证件,看清票面场次和防伪标志,不要盲目汇款,对于网上多次出现的手机号要多加小心……总之,三思而后行。

其实,我们已经足够幸运! 电视、网络、广播、报刊,都将让我们犹如置身奥运现场,甚至比现场观众获得更完美的视听咨讯。作为一名骄傲的中国人,无论是否拥有奥运门票,都让我们热烈地拥抱奥运吧! 【F[XWO5]



▲由中国印钞造币总公司研发的奥运门票防伪技术 包 括胶印缩微文字、动感全息开窗安全线。凹凸印刷 全 息脱铝防伪等,同时,所有门票中都植入拥有唯 编码 的加密芯片 把电子技术用到奥运门票中 在奥运会历 史尚属首创。

Cornel http://cornel.blog.cfan.com.cn

■ 策划/《电脑爱好者》编辑部 ■ 监制/Cornel ■撰稿/朱莉 (四川) MBA (四川)

起跑极限加速 (1) 个快速

2008年8月21日,星期四,这是一个13亿国人关注的日子。在这一天,刘翔将要站在国家体育场田径赛场上,参加举世瞩目的110米栏决赛。目标很明确,12秒88已成过去,12秒87是新的挑战,同时还必须战胜众多高手...... 为获得最佳成绩,起跑自然是关键因素,要想方设法加快启动速度,刘翔和孙海平自然有他们的训练方法。

Windows启动之后,其实也有众多"短跑名将"——他们就是各种各样的软件。有些软件运行起来很简单,只要双击一下就可以,更多的软件还需要我们进行一些设置和调整。如果你仔细观察一下,就会发现:很多操作都是重复的,每次你需要点击的位置也是一样的,但你还需要重复操作......

TAG:快速启动、键盘。AutoHotkey、脚本、命令 | 实例、技巧 | 特别话题

键盘VS鼠标 偏好之争

键盘和鼠标,这两种输入工具,大家 基本上都离不开,不过有些人爱用键盘, 有些人爱用鼠标。两种输入方式之间, 到底谁更方便快捷呢?这只是偏好吗?

萨芬喜欢摔拍子, 纳达尔喜欢用拍

子敲鞋子, 费德勒戴头带, 海宁喜欢叫医疗暂停, 这是偏好, 而鼠标键盘之间却不是偏好。

实际上,这种偏好的实质并不是手的问题,并不是手放在键盘上或鼠标上

更方便的问题, 而是眼睛的问题, 鼠标点击是一个闭环反馈, 需要判断光标和点击对象之间的关系; 而按键是一个更容易的开环反馈, 眼睛可以不关注屏幕。

绿色长跑

★关键词:绿色 节能

★本节推荐运动:长跑——你不需要特别的场地,不需要特别的器材,你甚至不需要一双鞋。



如果石油、煤炭是地球的资源,那么内存、硬盘就是电脑的资源;

如果需要烧煤、用电的地方都是消耗资源的场所,那么电脑中大大小小的程序也都是消耗者;

如果我们需要绿树,需要节能灯,那 么电脑同样需要绿色,需要节约内存。

2008年奧运会一直强调绿色环保、强调人文关怀,其实任何一届奥运会都是如此。在这些看起来死硬、冰冷的电脑中,同样可以看到清新的绿色,可以看到人文精神吗?当然,同样可以。这里我们向你推荐AutoHotkey,一个看似不同,却蕴藏着无限能量的软件。

注意:本文涉及的所有代码,都可以到 http://cornel.cfan.com.cn下载。

什么是AutoHotkey?

我们接触的多数软件,都可以用一句话来概括主要功能,而对于 AutoHotkey(以下简称AHK),你却很难 做出这样的概括。对它略知一二的朋友可能会说,不就是一个设置快捷键的软件吗?差不多,可是这说法却很容易抹杀了它众多强大的功能。AHK是协助你将常用按键自动化的工具,而这些自动化的操作可以由使用者依自身的需求来设置,随着设定的项目日渐扩充齐全,AutoHotkey带给你的便利也日益增多。

快速上手

AutoHotKey是一个免费开源的小软件,很小(只有1969 KB),但是功能却非常强大,它几乎可以做键盘、鼠标和操纵杆可以做的任何事情(见图1)。它可以把人力完全地释放出来,前提是只要你编写一个后缀为.ahk的脚本。如果你愿意,你完全可以把你写的script理解为一个机器人,它可以做你想让它做的任何事情。

如果你是懒汉,也没有关系,因为早有人为你写好了代码,你只要拿来用就可以了。



Automation, Hotkeys, Scripting,

Version 1.0.47.06

www.autohotley.com

©2003-2008 Chris Mallett, portions @AutoIt Team

(裡周速)

send, cfan{tab}password{enter};; 權拟變入用户名、密码、回车

return

第三步:为m163.ahk 建立快捷方式 m163.lnk,复制到Windows目录中。现 在点击"Win+R",在窗口中输入"m163" 回车,就是不是讲入163信箱了?

实现了这个例子, 你知道一点点 AHK的方便之处了吧。它可以替你省去 了输入、点击等操作。不过,它是怎么完 成的呢,让我们来学习一下。总结一下顺 序:运行AHK→编写AHK脚本并保存→ 双击运行AHK脚本。运行脚本后,会在 托盘区显示一个H的图标,这个图标和 AHK软件本身的图标一样(见图2)。



AHK四大常用功能

◎热键(HotKey):热键也可称为快捷键 (Shortcut Key),意指某个按键能执行特定 的功能。 在Windows系统里, Win+E打开 资源管理器就是常用的热罐。AutoHotkey 的热键功能则让你自行建立专属你个人的快 捷德。虽然HotKev的对象似乎只跟键盘。但 事实上连鼠标的按钮、滚轮与摇杆也都能依 你的需要来设置。

◎热字串(HotString):热字串是比照热键而 来的名词,有的系统会称呼为"编写",指的是 輸入较短的字串(缩写的关键字)而能自动扩 星成粒长的文字

●操作流程的判断与反馈:AutoHotkey提供 了许多指令用来判断诸多事项,具备程序控 制能力,因而暂身为宏(Macro)工具,能依需 要再做更细部的处理与控制。

●圖形界面:AutoHotkey 也提供了许多視 窗、按钮等图形界面的指令,能让我们很轻易 的建立操作用地小视管。从而提供了更方便 与更优越的使用界面。

AutoHotkey小档案

软件版本:1.0.47.06

操作系统:Windows 2000/XP/Vista

文件大小:1969 KB

官方网站 http://www.autohotkey.com 官方论坛'http://www.autohotkey.com/ forum/

官方中文汉化网站:http://ahk,5d6d.com/ bbs.php

下载地址: http://www.autohotkev.com/ download/AutoHotkeyInstall exe

实例1:自动登录163邮箱

AHK到底怎么做?我们先不讲命 令, 先来一起做一个实例看看效果吧! 我们一起来登录163邮箱。

第一步:从前面的地址下载 AutoHotkey,并安装完毕,运行AHK。

第二步:建立脚本文件。把下述内 容复制到文本编辑器,保存为 m163. ahk。注意,分号后面内容备注,是解释 前面命令的含义,不必输入。其中cfan 是你的用户名, password是密码。

run, http://mail.163.com

WinActivate。 Maxthon ::防止窗口 不激活

winwait, 网易;;等待网页加载成 功(至少title显示出来)

sleep, 500;保险起见,再等0.5秒



D接画面

★关键词:欢迎

★本节推荐运动:火炬传递

火炬传递是人们迎接奥运的方式, 那么用什么来欢迎第一次使用AHK的用 户呢?不如做一个欢迎窗口,引导他们 来到你的博客吧!超简单,只需两步就 能实现!

使用记事本或者其他你熟悉的文本 编辑器,新建一个文件,使用.ahk作为后 缀名,例如test.ahk。把下面的代码拷 贝进去,保存退出,双击执行一下。

实例2:给文字加缩写

言写这个程序你可需要半天呢!

第一步:打开记事本,输入以下内 容.

怎么样, 写代码很简单吧, 要用C语

:分号开头的内容表示是注释,程序 不会被执行。

党用网址:

::yl::http://www.yahoo.cn

::g::http://www.google.cn

::s::http://www.sina.com.cn

:常用电子邮件

::@g::@gmail.com

热字串的缩写必须用两个半角冒号夹住,再把要扩展的结果写在结尾的冒号后面,只能写一行。虽然范例中的关键字只有一个字母,实际运用上可任意组合多个字母与数字,输入完成后可以按下空格键进行确认。它们所代表的内容

小提示:缩写还不能 我要加密车

就会进入你的屏幕了。

如果你在浏览器网址列输入范例内的热字电后,可能会想让输入后自动按回车键,这样就可以少按一个键了,这个需求只要在热字电里加上按键字串就能轻而易举地达成。 AutoHotkey按键的写法是在按键名称前后加上大括号,因此{enter}就代表 (Enter) 键,{home}就代表 (Home) 键。

实例3:加快捷键

运行AHK文件还要双击鼠标,有点麻烦,怎么给脚本加快捷键呢?很简单,只要在脚本开始的地方加一行"#n::",就表示脚本的快捷键为"Win+N"。同样方法,设置"Control+Alt+C"的语句为"^!C::",其中"^"代表Ctrl,"!"代表Alt。让我们来

看一个例子。

#n::

Run http:// www.google.com

Run Notepad.

exe

return

包含绝对路径的命令的写法:Run %A_ ProgramFiles%\ Winamp\Winamp.

exe

RunWait命令产生程序运行的延 时, MsgBox命令则是弹出提示框。

例如: RunWait Notepad

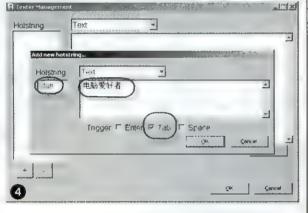
MsgBox The user has finished (Notepad has been closed).

Just Do It: 图形界面设置快捷方式

你是不是觉得编辑脚本设置快捷键太麻烦?你可以到http://lifehacker.com/assets/resources/2007/02/texter.ahk下载一个AHK文件,运行后右击托盘上的图标(见图),选择Manage Hotstrings(管理快捷字符串),进入设置界面,按下加号增加项目,比如,希望键入cfan,替换成"电脑爱好者"如下围设置即可。除了用tab触发,还可以用回车或空格触发(见图3.4).



比如艺术体操、花样游泳、马术比赛,都





是唯美的项目。在你使用电脑的时候,也不都是紧张的工作,放松的娱乐生活也是重要一环,看看AHK能帮我们做点什么吧!

我的要求:平时我需要经常运行很多软件,很麻烦,AHK能帮我吗?

1.我喜欢在上网的同时听歌,平时比较喜欢用foobar2000,所以打算在按下Win+1键时开始用它听歌;

2.玩游戏的时候经常用到gapa这个工具,但都要按F4更改配色方案,现在我希望按一下Win+2就可以自动帮我完成;

3.上网时候经常有需要记住的东西,所以我希望在按Win+3之后它可以 把我当前复制的东西保存下来,也就是 粘贴到记事本里去,替我保存好。

最后,这个程序可以方便地退出。知 道了要求之后,我们就来看看写出的脚 本吧:

这里是我的一个示例脚本

∦InstallKeybdHook;安装键盘钩子, 不过其实这里可以不装

msgbox, 这是我的常用软件运行 脚本 `n接Win+1运行Foobar2000, 并且 开始播放 `n按Win+2运行gapa色彩优化 工具,并且设置配色方案 `n按Win+3运 行将当前复制的内容粘贴入记事本 `n按 Win+X退出;只是一个弹出的对话框, `n 是换行

#1:::按下Win+1键

Run, D:\foobar2000\foobar2000. exe, D:\foobar2000;运行我的 Foobar2000,为了防止出现意外把它设 量为所在目录启动,以下周

sleep, 500 ;还是稍微等一下吧,等 程序运行

send, !p ;按Alt+P, 开始播放的快

return ;返回

#2:::这是Win+2

Run, %userprofile%\Desktop\色彩优化工具\gapa.exe, %userprofile%\Desktop\色彩优化工具;执行gapa,在桌面上

sleep, 500;再等特一下 send {F4}:按下F4修改配色方案

Cornel http://cornel.blog.cfan.cor

return :返回

{

#3::;这是Win+3

IfWinExist, Untitled - Notepad ;检 测窗口是否存在,注意我的英文版xp 记事本标题为Untitled - Notepad,如果 你是中文版的话,应该为 未命名 - 记事 本,下倒 WinActivate;如果存在就激活它

1

else;否则

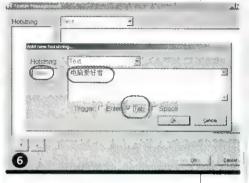
{

Run, Notepad;运行notepad

右键,选择"Compile Script"(编译脚本)即可(见图5)。

小提示:

在"开始→程序→AutoHotkey"中,可以看到 "Convert .ahk to .exe"的组件,顾名思义, 这是一个图形界面的转换工具(见图6)。



实例3:开机程序延时启动

虽然我们整篇文章都在提倡"提速"、"加速",但有些时候,为了提高效率,我们有时却需要拖慢一些软件的速度。什么时候?很多人开机都启动很多软件,由于都很重要,不得不启动,因此系统也被拖得很慢,硬盘总是一阵狂响。如何在不减少自启动程序的前提下,让程序启动顺畅呢?我们可以让一个程序运行完毕之后,再运行下一个程序,这样就不会出现"拥挤"的现象了。代码如下:

folder = D.\Run Loop, %folder%*.lnk {

run wait %folder%\%A_ LoopFileName%

; runwait 命令, 等一个程序启动完成之后再循环启动下一个程序, 直到循环自动退出。

}

ExitApp

;自动退出

我们只需要把那些开机自动运行的程序快捷方式放到 D:\run 就可以了,然后用360等工具软件去掉它们在系统中的自动运行,然后把这个AHK文件拖到"开始→运行"中就可以了。

这样做有三个好处:

- 1.启动速度加快。
- 2.以后重装系统的话,只要把这个



足球被誉为世界第一运动,但世界人口第一国家的足球水平却在亚洲无法挤入前十名,这不能不说是悲哀。同样悲哀的是,你的系统足够先进,但是你每天还要缓慢地操纵鼠标不停地双击来启动程序,执行操作,明明有更为简单的方法却不去使用。拿起超级武器AHK-47吧,加速你的系统操作速度,它可一点不比AK-47差!

实例1:一键弹出或关闭光驱

保存以下代码为AHK文件,直接运行后,就可以用"Win+C"来控制光驱了。

#C::

Drive, Eject

; If the command completed quickly, the tray was probably already ejected.

; In that case, retract it:

if A_TimeSinceThisHotkey < 1000 ; Adjust this time if needed.

> Drive, Eject, , 1 Return

小提示:如何修改驱动器卷标

Label, Drive [, NewLabel]:修改磁盘驱动器的卷标,磁盘符支持两种格式:C:和C:/均可。例如:Drive, Label, C:, Seagate200

实例2:怎么让AHK变成EXE

介绍到这里,你可能会发现一个问题:每次要运行AHK文件,要么双击文件,要么是用快捷键,还必须在运行前启动AHK后台运行,甚是麻烦,能不能把它变成EXE文件独立运行,而且不需要事先安装了AutoHotkey软件呢?当然可以,你只须在AHK文件上点击鼠标



AHK 加入启动菜单即可。

3.给启动程序排序。把快捷键方式 按照你想要的顺序命名就可以了,也可 以在快捷方式的名字前面加数字。

实例4:移动文件到指定位置, **─**次搞定!

你---定遇到讨这种情况:电脑里下载 了一堆文件,一些文件要移动到A目录, 另一些文件要移动到B目录, 而要移动的 文件却分散在各处,找到后还要分别剪 切到合适的目录相当麻烦。有什么快捷 方法呢?

目标路径=??? :问号自己定义路 径,以便下面引用

Clipboard=:清空剪贴板 send ^c:模拟按Ctrl+C ClipWait:等待剪贴板有数据

Loop, parse, Clipboard, 'n, 'r :从 剪贴板数据一次得到一个子字串,换行 作为分隔符, 忽略头尾的回车。

.....上面的代码只是一部分, 完整的 代码请到http://work.newhua.com/ cfan/200814/move.ahk下载。

小提示:

请修改代码第一行的三个问号,这代表你要 移动到的目的地。此代码还有重复提示功 能,当目标文件夹中有同名文件,就会自动跳 过,不会覆盖。

实例5:真正关闭显示器

按显示器关闭按钮不行吗?当然可 以,但是有些机器没有独立显示器开 关,比如笔记本(见图7)。用Fn键加显示 切换键呢?这样的方式关闭显示器只是 简单地关闭了LCD背灯,没有完全关闭 整个屏幕, 所以用的时候还能看到当前



屏幕的影子。为了省电同时延长屏幕寿 命,我们来用这个代码吧!

#SingleInstance force :自动用当前 实例替代前一个实例, 即改动脚本后双 击运行将自动替代正在运行的前脚本。

KeyWait F7

KeyWait LWin ;释放左Win键才激 活下面的命令

SendMessage, 0x112, 0xF170, 2, , Program Manager :Turn Monitor Off. Dx112:WM SYSCOMMAND. 0xF170:SC MONITORPOWER, 2:关闭。Iractivate the display's "low power" mode, -1:turn the monitor on

return

实例6:方便实现窗口拖拽功能

用惯了Linux再用Windows,就能发 现Windows的窗口管理缺少了--些很方便 的功能,比如用Alt+左键,就能按住窗口任 意位置进行拖拽,Alt+右键直接改变窗口 大小,以及在非当前(背景)窗口上使用鼠标 滚轮翻页等。这段代码比较长,你可以到 http://www.autohotkey.com/docs/scripts/ EasyWindowDrag %28KDE%29.htm下载。

网络大补贴

更多系统相关AHK实例

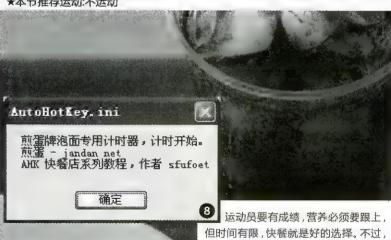
重命名时自动选中除扩展名以外的部 分:http://ahk 5d6d com/thread-49-1-1. html

安全 删除 U S B 设备: http:// hi.baidu.com/ttzm33/blog/ item/443aa62df5b7bc30359bf761.html

奥运村餐厅

★关键词:快餐

★本节推荐运动:不运动



营养一定要保证呦!比起功能强大的各 类专业软件大餐, AHK就像一份经济实 惠的快餐,速战速决、开销不大,但味道 同样不错!

快餐1:泡面专用计时器

呵呵,泡面显然不够美味,但计时器 我们的确需要,不要再去搜索计时器软 件了, AHK就能给你(见图8)!修改方法 注释中已经写得很清楚,不用多说啦!

MsgBox 计时开始 ,弹出一个对话框,上面显示着"计时开始"。这 个命令和 VB 的一样。

Sleep, 360000

,Sleep 命令,很好理解,就是时间暂停,这 句会暂停 360000 个干分之一秒,也就是 360000/1000 - 360 秒 = 6 分钟。 ;这句也可以写成 Sleep 360000,就是把逗

号改为空格。 MsgBox 水开啦

;然后提示"水开了"

return

快餐2:

拒绝机械劳动 送上超级快餐

小特:作为编辑, 我平常就有很多机械的动作。比如对某个软件的一些按键进行频繁点击操作, 有什么办法可以帮我吗?

第一步:从http://www.autohotkey.net/%7ETitan/dl/Recorder.zip下载脚本,解压到某个文件夹(有三个 AHK 文件)。

第二步:运行里面的 Recorder.ahk (见图9)。建议先修改一下快捷键,不然启动脚本开始录制的时候输入法会跳出来。比如这里修改为 F8 和 F9。

\$0::

{
 v_EnablE:=!v_Enable
 If (v_Enable=0)
 SetTimer, Label0, Off
 Else
 SetTimer, Label0, 1
}
Return
Label0:
{
 SendRaw, 0
}

Return

将以上代码保存后运行,试一下按数字0,怎么样,是不是相当于按下10次?再按一下则停止按。

快餐4:给AHK换图标

AHK程序运行多了, 托盘处就会出现很多个"H"的标志, 也分不清哪个是什

Recorder by Titan (v0.11a) _ D X Recording options V Time intervals V Mindow actions 点击Start,或用快捷健启动录制 W ! e captr ! concend: 过程, 录制完成后用快捷键中 Keyboard actions 止,录制的宏就会显示在这里, Douse clicks 用下面的按钮保存。 Movements 300 - FRe Stat Ctrl + Shift + S Ctrl + Shift + E Give As Clear Start

以录制一个通用的动作:新建一个文件夹并以今天的日期命名的操作为例,按下Win+D显示桌面。按下快捷键:"Ctrl+Shif+S"开始录制,因为我们要录制通用的,所以要这样操作:点击右键→按下W,这时候"新建"菜单会弹出→按下F,选中"文件夹"选项→按下回车→按下快捷键"Ctrl+Shif+E"结束录制。

快餐3:

魔兽中猎人的手不再抽筋

游戏中有些招数需要连续按10次才能奏效,怎么办?AHK上!

#Persistent

#NoEnv

v Enable=0

么程序。能不能让图标个性化呢?

IfExist, icon.ico

;很好理解,如果存在 icon.ico 文件则执行花括号中的脚本,花括号"{"不能和 IfExist 写在同一行。习惯其他编程语言风格的蛋友可能很不习惯。记得找个图标文件放在和脚本相同的文件夹里,并重命名为 icon.ico。

;花括号表示的是一段程序段,如果 只有一句脚本的的话,花括号是可以省 略的,这里去掉花括号程序也是正确的

Menu TRAY, Icon, icon.ico

;这句会把 icon.ico 作为图标。AHK 的脚本是大小写不分的。

}

在任意一段AHK代码最前面加上如上代码,图标就可以自己替换了,是icon.ico文件。

快餐5:窗口自动分割工具

小胖最近写稿子,需要上下两个屏幕,一个是Word,一个是IE。每次都要手动设置窗口位置和大小,很麻烦,于是就想偷懒了。对,想到了用AutoHotKey,有点意思。代码其实很简单,就一行。

; set the width and height of window #2::WinMove, A, , 0, 0, A ScreenWidth, (A ScreenHeight/2)

两个0表示移到左上角,后面两个参数表示,一个是和屏幕一样宽,另一个表示只有屏幕的一半高。

快餐6:论坛挂机超级脚本 编写如下脚本:

Loop{;;开始循环执行挂机脚本 send {F5};;发送F5刷新命令,使页面 执行刷新操作

Sleep, 3008;;等待3秒钟, 保证页面 基本刷新完毕

send {F3};;发送F3切换到下一页面 Sleep, 30000 ;;等待30秒,做一个 缓冲的时间。

稍微有点编程基础的哥们,肯定乐了,这玩意太简单了,脚本以30秒为一周期(准确说是33秒,不必做的太快,一是减少一点机器的负荷,而是减少自己挂机对论坛造成的影响,虽然说微不足道……),执行刷新和切换下一页面的操作,如此循环往复。F3是Maxthon切换下一个标签的快捷键,使用FF和IE7的朋友们可以根据自己的情况修改一下,大同小异。

打开Maxthon,使用自己的ID登录 3个不同的论坛页面,然后鼠标双击运行刚才的AHK文件,你会在状态栏发现 又出现一个AHK的图标,没关系,切换 回Maxthon页面(一定要保证当前激活 窗口为Maxthon),这个时候你就可以坐山观虎斗,傲视无数网页在你的手下俯首称臣了。

更多快餐

屏幕上加装键盘:http://jandan.net/2007/10/25/autohotkey-fast-food-restaurant-5-on-screen-keyboard.html

1小时后强制休息:http://hi.baidu.com/ttzm33/blog/item/d260f08dbd8e6f17b21bba06.html 自动汇总抓取股票图片:http://www.ttstock168.com/bbs/thread-6097-1-1.html

更多游戏脚本:http://bbs.uuu9.com/viewthread.php?tid=2386/4

软件疯狂安装 http://www.autoit.net.cn/viewthread.php?tid=386&extra=page%3D1

监控对话框 http://www.autohotkey.com/forum/topic11588.html

快速启动颁奖台

如果你不喜欢AHK的可定制化,只想用一些软件来帮助你实现快速启动程序,那么看看领奖台上的明星吧!



WHOO

Administratory From Man Very Mistrope

Administratory From Man Very Mistrope

Mice

Ings Ad County From Man Very More Constant

Administratory From Man Very More Constant

Ministratory From Man Very Mistrope

Ings Adl Usery (1979) Man Very Mistrope

Ministratory Man Ministratory

Ministratory Mistrope

Ministratory

最佳推广奖: launchy

launchy是一款新颖的键盘快速运行工具,其快速运行方式具有超大容量和更智能化的特点,大大提高日常电脑操作效率。汉化版免费下载地址:http://www.skycn.com/soft/26808.html(快车代码:CF0814CMTBHT01)。

Launchy 的使用很简单,在

taunchy操作窗口中,输入你想要快速启动的软件名,如Maxthon、Firefox等,Launchy操作窗口中上方自动弹出一个菜单,显示所有与文件名关系最相近的软件名称和图标,移动上下光标键,选中要打开的软件名,回车即可。实例:启动QQ程序。操作:按下"Alt+空格键"键,在黑底框中输入"qq",会弹出电脑内所有与QQ最相近的程序(见图10),回车后,马上出现QQ登录界面。

实例:

创建MP3文件的快捷数据库

Launchy 默认的数据库是系统中已安装程序的快捷方式,如果要运行的软件没有安装的快捷方式怎么办?如

文档文件、音乐文件甚至视频文件等。这时可以在将文档文件、音乐文件和视频文件创建快捷方式数据库信息。打开Launchy操作窗口,鼠标右击黑底框选择"文件夹",在打开的"文件夹"窗口,单击"待扫描的文件夹"下的"添加"按钮,找到mp3所在的文件夹,在"文件类型"框内的第二个框中输入".mp3",单击"添加", mp3后缀名添加到上方的列表框中,单击"确定"即可。再用右键单击黑底框,在弹出菜单中选择"重建索引",这样指定文件夹中的mp3文件就建立了快捷方式数据库信息了。以后只须在Launchy窗口中输入 MP3文件名,即可快速找到并播放MP3文件。

十项全能FARR

FARR软件以功能全面著称,但由于其是英文版本还没有被大多数国人所接纳,我们来看看它的强大功能吧。http://xbeta.info/ask-quick-launch.htm。FARR下载地址:http://www.donationcoder.com/Software/Mouser/findrun/downloads/FindAndRunRobotSetup.exel(快车代码:CF0814CMTBHT02)

最佳视觉效果奖: RocketDock

Apple用户华丽的快捷方式停靠栏,曾让我们望尘莫及,而RocketDock内建多种面板和图标模式,占用极少的内存以及CPU资源,即使用的旧计算机,让Windows一族也能乐一把。RocketDock绿色完全汉化版 V1.3.5 Final下载地址:http://www.orsoon.com/Soft/orsoon.asp?softid=230 2&downid=8&id=21971(快车代码:CF0814CMTBHT03)

使用小技巧:如果程序太多Rocket Dock停靠栏中会放得太满找起来效率不高,因此在启动程序时还是使用Launchy更高效,程序较少且经常使用一些文件夹或者程序时建议使用Rocket Dock,随时调用直观又方便。

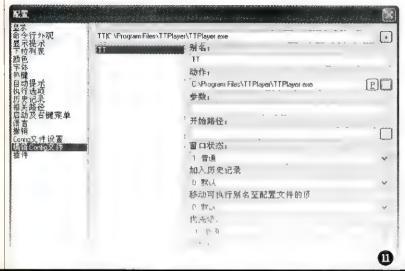
最佳体型奖: SlickRun

不喜欢花哨的朋友对RocketDock 是不感兴趣的,而SlickRun则是快捷

Cornel http://cornel.blog.cfan.com.cn

键盘工具中最简洁的软件。SlickRun 3.9.8 汉化绿色特别版下载地址:http://www.fixsoon.com/down/download.asp?softid=1881&downid=14&id=1721I(快车代码:CF0814CMTBHT04)。下载解压运行sr.exe文件,在桌面右下角任务栏上会显示一个很小的蓝色栏,鼠标右键单击蓝色条任一位置,在弹出

的菜单中选择"MagicWords",在子菜单中会看到很多快捷键单词(见图11),比如在蓝色栏中输入"mail",会自动启动"outlook express"软件。如果菜单中没有你经常需要启动的程序,可以选择"新建MagicWords",设定需要启动程序的快捷方式。



网络服务快捷方式

互联网庞大的信息让我们应接不暇,虽然安装一些软件可以帮助我们有效提高上网效率,但软件安装始终要占用电脑系统,因此越来越多的人喜欢使用网络的在线服务功能来提高上网效率。比如RSS阅读可以有针对性地订阅您关注的内容,而它的快捷键使您的查看速度大大加快;Gmail邮件可以使用键盘简单操作就可以阅读邮件等,这些都是网络在线服务提供的快捷方式。

抛开鼠标

"鲜果"的快速阅读

RSS阅读工具大家都接触过,但是 大家一般都是点击鼠标来选择新闻的, 其实一些阅读器自带的快捷键十分好用,可你让你彻底抛开鼠标(见图12)!



下一篇文章 J 上一篇文章 K 展开/收缩文章 O 查看原文 V 标记文章为已读/未读 M 标题阅读 1 全文阅读 2 快捷键提示 Shif + /

小知识:

关于RSS订阅与RSS阅读的常见问题解答http://www.marketingman.net/ FAQ/0032.htm;

Gmail也用快捷键看信

Gmail开创了一个新功能就是可以使用键盘快捷方式。默认情况下,

Gmail不能使用键盘快捷键的功能,登录Gmail邮箱后,单击右上角"设置",在新的设置界面,可以看到"键盘快捷键"的选项,选中其右侧的"启用键盘快捷键",最后单击最下面的"保存更改",你在阅读Gmail邮件时就可以使用键盘方式了。比如删除邮件,按下键盘上的shift+3,可以马上将邮件删除到垃圾箱中。

Gmail常用快捷键

 快捷键
 定义
 操作

 C
 撰写
 撰写新邮件。

 /
 搜索
 将光标停留在搜索

柜。

k 转到后一个会话 打 开 或 将您的光标移动到较新的会话。

j 转到前一个会话 打开或 将您的光标移动到下一个更早的会话。

n 下一封邮件

p 上一封邮件

o 或 <Enter> 打开 打 开 会 话。

u 返回到会话列表 刷新页面, 并返回收件箱或会话列表。

e 存档 从任意视图将会话 存档。

x 选择会话 自动检查和选择会话,便于您存档、应用标签。

s 为邮件或会话加注星标 为邮件或会话加注或删除星标。

! 这是垃圾邮件 将邮件标记为垃圾邮件,并将其从会话列表中删除

网络大补贴 你知道多少快捷쪹?

两个著名的快捷键大全的在线网站,在里面你几乎可以找到你所熟悉所有的主流软件的快捷键。

keyxl:http://www.keyxl.com/世界上最大的在线键盘快捷键网站,可以通过搜索找到各种软件的快捷键,其内容涵盖了Windows,Macintosh, Linux,浏览器等主要的操作环境,关键是其数据库在不断地更新。如果有技不到的快捷键,过一段时间再查一下也许会找到。

快捷键网:http://www.ddh4.com国内一家公司办的,其内容包括平面、网页、二维、编程、游戏、影音、演示、排版、工业、基本系统操作等几大类,内容相对来讲也比较全面。如果你的英文不好,可以到这里来看一看。



等别的特别 http://hehao.blog.cfan.com.cn tiaozhan@cfan.com.

挑战之星

题目1: 打造最安全的系统



现在的病毒、木马在网上是一堆一堆的,稍不留神就会被它们 置进系统,然后就是麻烦的手动杀毒,要么就是费时费力的重装系统。现在我们要从尽量避免中毒的角度出发,分享出你的防毒经验。

要求:这个是经验分享的题目,只要你的方法有用,或是别人没有提到过的,都可以投稿。门槛很低,就算你以前从未写过稿子,这次也不妨一试哦。

哇! 快看, 没想到我的卡通形象这么可爱

河南/白学県

这是2008年第8期的一道题目:随着科技发展,好莱坞的大导演们已经把小时候的梦想"擎天柱"、"威震天"成功"现实化",当你还在沉醉在《变形金风》中时,题目来啦.现在要把任意真人视频转换为卡通效果。比如把包括你刚刚拍下的MM视频转换为卡通片,给她个惊喜.你应该如何做到呢? Photoshop高手可以轻松地把张照片卡通化,视频高手们快出动,把视频也卡通化吧!

要想实现视频的 卡通效果,从某一方面来说,就是要保留图像的轮廓、去掉不必要的细节、加强边缘的对比。具体到软件,就是要通过某种算法,实时地对视频中的每一帧进行查找边缘之类的处理,进而完成对整个视频的卡通化。我把视频的卡通化分为黑白和彩色两种类型,下面分别进行说明。

把你变成"黑白卡通人"

提到黑白卡通,估计有些年龄的人都不会感到陌生。黑白卡通因为有着强烈的画面对比效果,往往能给人留下非常深刻的印象。要实现这 效果,我们可以借助威力导演6.0 (CyberLink PowerDirector v6 Deluxe)来实现。步骤如下:

第一步: 打开威力导演后, 默认会处于"媒体室(F3)"状态, 这时可以点击"文件"下的"导入,媒体文件"或使用快捷键Ctrl+Q, 在弹出的对话框中选择需要编辑的视频, 点击"打开"即可将视频导入"媒体室"。然后, 将鼠标放在"媒体室"中需要编辑的视频上, 按下左键并将之拖动到下面的"主视频轨"(默认位置在第一行)中(见图1)。

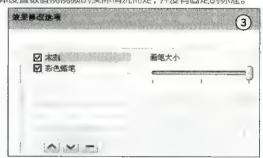


第二步: 预备工作完成后,接下来点击左上角的"效果室"(快捷键为F4),转入视频特效编辑场景,我们可以看到在效果室已经预置了许多特效(见图2)。如果只想要视频中的一部分使用特效,



只需把代表特效的图标拖入到"效果轨"中,然后点击"持续时间",修改下特效的持续时间长度就可以了(也可以在效果轨中移动特效块来改变起始位置);如果需要把特效应用于整个视频,只需将代表特效的图标直接拖放到"视频轨"中的视频段上即可。

第三步: 在这里我们以整个视频为例。首先把"木刻"特效拖放到视频上,然后再将"彩色蜡笔"也拖入到视频上。这时已经可以看到初步的黑白效果了,但效果还不是很好。选中"视频机"上的视频,这时会自动在时间轴的上方出来关联按钮,单击"效果"按钮,会弹出"效果修改选项"对话框,这里一定要保证"木刻"效果在"彩色蜡笔"的上方(见图3)。如果顺序不对的话,可以单击特效列表下方的上下箭头,将"前选中的特效的位置进行改变。特效的具体设置数值视视频的实际情况而定,并没有固定的标准。



要想制作黑白卡通效果,上面所提到的两种特效滤镜只是其中一部分,例如还可以使用"边缘"与"老电影"特效制作出具有老电影风格的黑白卡通视频。

小提示

在实际应用中你可能会发现,只要将"木刻"效果加入到视频中。就可以实现黑白卡通的效果,那还为什么要加入"彩色蜡笔"呢?其原因就在于,如果拍摄的DV的细节内容过多,譬如树枝、灯光等,都会影响到木刻的表现效果,你会发现整个画面都充满了断断续续的黑色线条,非常影响美观。而使用"彩色蜡笔"它可以把DV中的细小部分给"屏蔽"掉,这样就不会产生那些恼人的东西了。另外,视频处理完成后,单击"制作"(快捷键Alt+F11)或创建光路(快捷键Alt+F12),就可以把制作成果保存起来了,非常的方便。

秘籍: 彩色卡通化

和上面的制作黑白卡通相比,将视频进行彩色卡通化就有些麻烦了。我的思路是,首先将视频中的大线条抽取出来 这和黑白卡通有些共通之处,然后将正常的视频与提取出的视频进行叠加,并调整饱和度、透明度等。因为威力导演不支持多视频轨道,而且也不能修改视频的透明度,所以我们就要配合功能更为强大的Adobe Premiere Pro来完成这项工作。具体步骤如下:

第一步: 打开威力导演, 把原始视频(假定名为root.wmv)按照制作黑白卡通的步骤制作出来, 需要注意的是, 因为要进行叠加合

题日2:



相同的电脑,不同的待遇

別人总是偷偷用我的电脑,密码是可以拦住,但是我离开电脑下别的事情的时候他就会偷偷过来,怎么能让摄像头监视到有人来之后自动弹出提示框呢?而且不同的人来了,会有不同的操作,比如有的人来了是锁定电脑,有的人来了是出现欢迎屏幕。也就是说,我可以根据不同的人,自定义我要进行的操作。(xzj921)

要求: 这是来自论坛的题目, 并在原题基础上增加了一些要求, 使难 度有所提升。

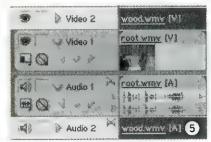
论坛地址; http://bbs.cfan.com.cn/thread 736139-1-1.html

成,所以最好把"木刻"的"囤笔大小"调的稍微大一些(即将滑杆向右扣)。

第二步: 单击"制作"(快捷键Alt+F11)按钮, 将已经黑白卡通化的视频导出。经笔者测试, 在输出时最好选择"创建串流文件"并使用WMV格式, 由于Adobe Premiere Pro支持的文件格式不是太全, 使用其他格式输出的文件经常会出现打不开的错误。我们假定这个导出的文件为wood.wmv。



第三步: 运行Adobe Premiere Pro, 新建一个项目, 名称任意。 然后单击File *Import(文件一导入), 把root.wmv与wood.wmv导入到当癿项目中。成功后会在"Project"工作区看到这两个文件(见图4)。然后将root wmv拖入到Video1视频轨中, 将wood.wmv拖入到Video2视频轨中(见图5)。这里要注意的是, Video2视频轨位于Video1的上方, 这时点击播放按钮后, 应该只能看到wood.wmv。



第四步: 选中wood wmv,点击Window→Effect Controls(窗□→特效控制面板),会弹出Effect Controls(特效控制面板)。在Fxed Effects(固定效果)栏下展开Opacity(透明度),这个是对视频透明度的调节。调整到合适的位置后,再点击播放按钮,这时应该

小提示

这种方法只是给大家提供一个思路,因为只利用了两个视频轨道,故其效果还不是太精细。读者可以自行再多加上几条,例如可以专门做一个颜色视频轨道,将视频中出现的颜色进行模糊处理,从而产生比较大的软色块,这样可以增加卡道效果的圆面艳丽度;如果觉得产生的边缘比较硬,可以再加上一层高斯模糊滤镜,使卡通看起来更柔和。

让不同的用户使用单 独的IP地址 ■x®<

2008年第12期题目—"如何让不同的用户使用单独的IP地址":建立两个管理账户,当其中的一个账号登录时,使用预先设定好的IP地址,另一个账号登录时,也使用另一个设定好的IP地址,要求两个账号的IP地址不同,也不能出现冲突。

其实解决这个问题不难,在这里我们使用 个叫做NetSetMan的小软件,因为用它只需二步就可以方便地实现的题目要求。(下载地址: http://www.onlinedown.net/soft/44193.htm,快车代码。CF0814WJTZ01)

第一步: 启动软件并定位到SET1标签页, 在主界面中的下拉列表中选择该配置所使用的网卡, 然后将用户1的网络设置填入相应的文本框, 接下来在"附加"中勾选两种配置之间将要发生改变的选项。切换到"SET2"选项卡, 用同样的方法设置用户2的网络配置(仍图)。



第二步: 进入该软件安装目录, 按住ALT键拖动其主程序创建快捷方式, 然后右击打开其"属性"对话框, 在"目标"文本框中的路径后添加"-as 0", 保存退出。接下来按住ALT键将此快捷方式拖动到开始菜单中的"启动"目录下, 这样即可在每次用户1登录时以静默方式加载SET1中设置的网络配置。

第三步: 注销当前用户进入用户2,用上面的方法再创建 个快捷方式并加入到用户2的"启动"项,不同的是这次要把属性中的"-as 0"改成"-as 1"(as 后的数值=标签项SET#的# 1),这样用户2就可以用SET2的设置上网了。



点评:关于这个题目,还有一些别的方法,我们会在以后的杂志上提供给大家,以适用于不同环境。

可以看到彩色的卡通效果了。如果觉得颜色不够饱和,将透明度再降低些即可,但建议不要低于50%,否则一些衣服之类的细节就会跑出来。

第五步: 对当前效果满意后,单击File→Export →Movie(文件→导出→视频),填上名字后就可以将制作好的视频输出了。

无论是要产生黑白的还是彩色的卡通效果, 准确地、精细地查找物体的边缘是其中的关键。这就要求在参数的设置上多下工夫, 多多尝试才能产生理想的效果。另外, 在选材上, 建议最好不要有过多的自然景物, 因为即便能把它们卡通化, 看到的效果也都类似于"枯树枝", 有些不太美观。



点评: 这道题目的解决方案终于出现了, 希望大家还能继续提供更好、更简单的解决方案。

CF [WJ01]

菜鸟集训营

我的C盘空间

Vista瘦身大法

√ 江苏/田澤峰

TAG 删除、转移 | 系统分区、空间 | Vista

"您在(C:)上磁盘空间不够。想要通过删除在这个驱动器上的旧的或不需要的文件释放一些空间,请单击这……"Vista最近真烦人,总 是弹出这个东东来骚扰面条。最可气的是,面条明明老老实实按照它说的"单击这"去释放了一些空间,可过不久这东东就又弹出来了,这到 底是怎么回事?

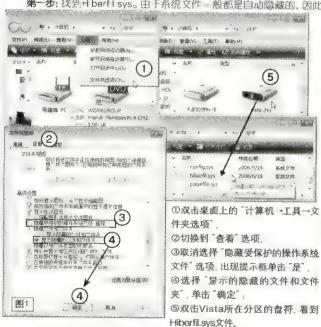
经过鉴定,我们认为面条遇到了大多数菜鸟都会遇到的问题。不过根据原因的不同,解决方案也不一样。今天我们就来黎叨黎叨这个 吧。

减掉"睡觉"时长出的"肥肉"

症结: 所谓睡觉,指的就是Vista的休眠功能。休眠时系统会产生 个与电脑内存差不多大的文件— -Hiberfil.sys, 可在停止休眠后, 这个 文件却不能自动删除。

攻略:关闭V sta的休眠功能。

第一步: 找到 H berf I sys。由于系统文件 — 般都是自动隐藏的,因此必须先取消隐藏属性才能看到:(如图1)



小知识

系统分区是指系统所在的硬盘分区,有时简称为"系统盘",一般是指安装 Windows或其他操作系统的硬盘分区,比如: Vista安装在硬盘的F分区,则 F盘就是系统分区,一般精况下系统分区是C盘。

(2 Jacobson v. 要もな

第二步: 必须关闭系统的休眠功能 才能删除Hiberfil.sys: (如图2)

①单击"开始",在"开始搜索"中输入cmd. 出现cmd菜单.

②右击cmd选择"以管理员身份运行",出 现对话框,单击"继续",

③在命令提示符窗口输入"powercfg -h off", 按回车即可关闭休眠, 如果以后想再 次启用休眠, 则输入"powercfg -h on",

④单击"开始"菜单,可看到休眠功能已经 关闭, 而且系统分区中的Hiberficsvs文件也 会自动删除。



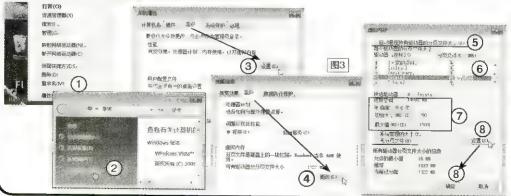




有多大存量吃多少饭

症结: 系统的虚拟内存会产生一个pagefile.sys文件,随着电脑的使用,这个文件的体积会越来越大。

攻略: 可将虚拟内存设置为电脑内存的1.5倍。(如图3)



①右击桌面上的"计算机。 属性",

②单击"高级系统设置"。

③单击"高级 +设置". ④点击 高级 •更改"

⑤取消选择"自动管理所有 驱动器的分页文件大小": ⑥选中系统分区.

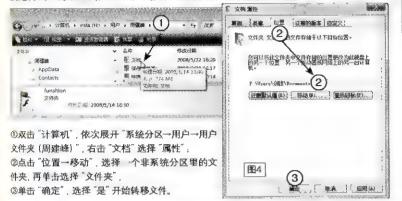
⑦选择"自定义大小",在初 始大小中输入你的内存大 小,如2GB即输入200,最大 值输入1500.

⑧单击 设置→确定".重 启电脑。

文件夹转移大法

症结: Windows XP中的"我的文档"在Vista里改成了一个以用户名为文件名的文 件夹, My Pictures、My Music、收藏夹、文档等内容都放在这里。 段时间过后, 这 个文件夹会悄无声息她变大,当你发现时可能已经超过1GB了! 另外,很多用户为了方 便,喜欢将文件保存在桌面上,其实桌面上的文件就保存在系统分区里,所以比较大 的文件不要保存在桌面上。

攻略: 虽然很多资料可以直接删除, 但是有些资料以后可能会用到, 最好的方法 就是将其中的某些文件夹(如,文档)转移到非系统分区去。(如图4)



上网临时文件减光光

症结: 上网过程中会产生大量垃圾文件,并被默认保存在系统分区的InternetI临时文 件夹中,占据着宝贵的空间。

攻略: 可删除临时文件。(如图5)



离手支招:

1.系统分区要留够

系统分区空间不够还有一个原因就是分区 时给它留的空间偏少,这样一来,等安完软件后 才发现空间已经剩不多了, 所以在给硬盘分区时 最好给系统分区多留些空间。

2垃圾文件、磁盘清理来扫除

磁盘清理工具 自以来被很多人忽视, 其实 Vista中磁盘清理工具的清理范围十分全面, 如. 安装软件后遗留的垃圾,系统产生的临时文件 等,都可以使用该工具扫除。

单击 "开始→所有程序→附件→系统工具 →磁盘清理",选择"此计算机上所有用户的文 件";单击"继续",选择要清理的驱动器为系统 分区,并"确定":磁盘清理工具会自动扫描系统 中的垃圾文件; 选中需要清理的文件选项, 单击 "确定→删除文件"即会开始清除垃圾。

3.系统分区中的哪些文件可以删?

常听高手们说, Vista的系统分区中, 有很多 文件(夹)可删除,可对于我们这些菜鸟来说, 根本不敢随便下手, 因为我们不清楚各个文件的 作用,生怕删除有用的文件,导致系统无法正常 运行。我们特意为你整理出Vista中可删除的文 件夹: http://blog.cfan.com.cn/html/37/286237-333663.html.

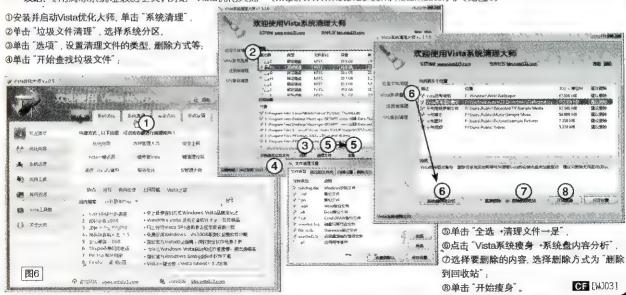
4.合理安装软件也能"瘦身"

①尽量安装要用的功能。安装Office 时,很多人只用一大组件(Word、Excel、 Powerpoint),这样安装时就选择"自定义安 装",这样比起完全安装可以节约几百MB的空 间.

②将软件安装到非系统分区。比如QQ和下 载类的软件, 因为它们通常默认将下载下来的文 件放在安装文件夹中。

工具软件助你"减"得更彻底

攻略: 专用清除系统垃圾的工具, 例如 "Vista优化大师" (http://www.vista123.com/vistamaster)。(如图6)



我就CFan

回音壁

标准证照"一键通"

TAG: Phtoshop、图片包、无损缩放、身份证照 | 软件 | 技巧



我是《电脑爱好者》的忠实FANS。 平时喜欢听歌和看看电影和阅读, 对Photoshop更是情有独钟。《电 脑爱好者》让我学到了许多独门秘 诀,也给了我很多快乐,衷心祝愿 她有更多的"追求者"。

■四川/杨勇



2008年第8期中拜读《用Phtoshop无 损缩放图片》 文,原文提出无损用5英寸相纸打印出1版8张照片的设置的确不错,但分辨率"1283像素/英寸"不但让文件达到80MB之巨,而且这样大的分辨率对实际的打印效果帮助也不大。要制作这样规格的照片除了每次都动手调整外,其实Photoshop(以下简称PS)还有更方便的办法—"图片包"能实现 健自动调整。

随着数码相机的广泛普及,大众不满

足于旁观者的身份仅仅对日常生活的简单记录,更以极大的热情投入到数码图片的个性修饰和设计应用中。你定有过因为工作和学习等原因为一张免冠证照而辗转在照相馆和单位间的经历吧,为什么不拿起手上的家伙来玩一把时下最in的DIY呢! Come on!

第一步: 首先摆几个Pose留下倩影, 择优录取你自我感觉良好的一份。当然表情自然背景简单衣着端正, 这些还是要注意的后。

在PS中打开觀照。不觀怎么办?建议用PS从头到脚修饰、包装,包你改天换地、容光焕发,人见人爱,花见花开。

第二步: 打开图片后选择 "crop" (裁切工具或按 "C" 快捷键),在工具选项区限制裁切的大小(宽度: 27毫米,长度: 38毫米) 和分辨率(30像素/英寸)后,在照片上拖出裁切框到合适的大小和位置(见图1)。回车确定裁切结果。得到裁切后的就是张 寸大小的相片,下面我们将把它制成八张一版的五寸标准照,并将这个版面保存下来为以后制作带来一键式的方便。



第三步: 点击"文件,自动→图片包"(见图2)。我们就是使用自动的"图片包"命令在一页上打印多张照片。在弹出的"图片包"对话框中,通过点击"编辑版面"(见图3)打开"图片包编辑版面"对话框,统成标准1寸8幅版式版面,并保存版面方便以后的直接出图。

第四步: 在"图片包编辑版面"对话框作如下设置: 在版面

选项区为"名称"任取 个易懂的名字 (如:1寸8幅-5)便于以后识别,为设置打印5寸大小的照片在"贞面大小"下 拉列表中选"自定",选择"单位"为"毫米",并设置"宽度"和"高度"分别为 "89mm"和"127mm"(见图4)。

现在右侧的预览窗是否出现览窗? 若没有出现相应的8版幅面时,可进行如下交互式操作:在预览窗选定一个图像, 当图像周围出现调整框同时就激活了图像区,拖动(本图向下拖动)出现的黑



色调整框手柄使图像区的"大小"为宽度和高度分别为"38mm"和 "27mm",这时图像横放调整如图5所示。当然也可直接选定图像 时设置"大小"为"38mm"和"2/mm"来完成。





小提示: 图片包编辑版面

如果图像数不足8个,我们可以在图像上右键选择"复制"拖出更多,当然也可右键选择"删除"减少图像个数。

将这样的8个图像拖到适当的位置,完成版面的编辑。点击右上角的"存储"按钮对出现的"输入新的版面文件名"对话框,取名为"1寸8幅5"后"保存",自动退出并回到"图片包"对话框。



这时出现了期待的8版版面了。激动人心的时刻到了后,对版面满意后点击右上角"好"按钮,等一会即可出现效果。

第五步: 进入"文件→存储",在"存储为"对话框中选定存储路径并设定"格式"为"JPEG";任取一个易识别的"文件名"。点击"保存"后在出现的"JPEG选项"中"品质"可适当提高为10或更大,最后点击右上角的"好"即可完成。PS将用你要打印的照片版面新建一个文档。一张标准的8幅1寸相片就乖乖地躺在电脑里了。

使用"图片包"命令可把图像的多个拷贝放置在单独一页上,这与影楼传统上出售的套装相册相似。也可以选择在同一页面上放置不同图像,还可从各种尺寸和位置选项中选取自定图片包版面。

标准照图片的像素要求参考:

规格	英寸	毫米	文件的长、宽(不低于的像素数)
1寸证照 (每版8张)	≈1×1.5	27×38	300×200
2寸证照 (每版4张)	≈1 3×1.9	35×45	400×300
5ব	3.5×5	89×127	800×600
6寸	4×6	102×152	1024×768

注意: 要在桌面打印机上获得最好的效果,请将分辨率设置为 240~300dpi之间。 CF [WJ04]



推荐度:★★★ 文章类型:新型方案 小编手记:如果你还有其他许多照片要制成相同规格的照片。可以先把它们放在一个文件夹(比如"C:\Documents and Settings\Administrator\桌面\Inshi") 里,就不用每次都进行版面的设置。只要进入"图片包"对话框时在源图像选项区的"使用"下拉列表中选择"下文件夹"并"浏览"定位到照片所在的文件夹,在文档的"版面"下拉列表中选择前面设定好的版面名

额外奖: 30元 【科的 "版面" 下拉列表中选择前面 ["讨8幅5"), 然后点击"好"就OK了。

虚拟、打印、课件、转换 | TAG: PPT | 技巧



两年前看到稀饭、有点范特西: 现在 再看次稀饭,依然范特西。

■河南焦作河南理工大学/白学啸



🗓 Nicrosoft PewerPoint

(b) (c件(r) 编辑(c) 视期(v)

LELENTIL

大朝(約0万

1 86 电脑爱好者

2 5

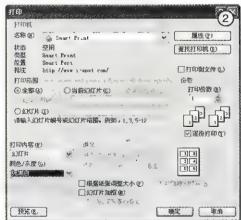
3 60

2008年第11期的《转换 就 在一瞬间》给我们介绍了如何将 PPT课件导入到Word文档的方 法。正好当时我们有考试, 就按 照作者提供的方法将老师的课件 打印出来。但是遇到了一个比较 棘手的问题 有 门课的课件 的文本全部是在文本框中的。用 作者的方法试过了N遍, 均以失 败告终, PowerPoint (以下简称 PPI)程序会提示 "PPI无法导入 到Word中"。我把PPT视图切换 到"大纲视图",发现只要是文 本框内的文字根本就无法显示出 来(见图1),这就是为什么无法

将之导入到Word中的原因。

经过一些摸索, 总算找到了比 较完美的解决方法。首先下载并安装 软件SmartPrinter(下载地址: http:// ni.onlinedown.net/soft/28272.htm)。安 装完成后, 打开要打印的PPT文档, 选择 "文件→打印",在弹出的打印对话框中, 将打印机选择为 "SmartPrint"。然后将左 下角打印内容设置为"幻灯片"。颜色设 置为"纯黑白"(见图2),设定好打印的

其他数值后点击"确定"。这时会在PPT的右下角显示"打印"的进 度,等到全部完成后会弹出对话框,询问要保存的格式。选择"TEXT Files", 起个名字选择好保存位置就OK了。



接下来我们打开"打印"好的文本文档,虽然版面效果不怎么 好,但是确保了所有的文本都能够导出来,随后再拖到Word中编辑 一下就大功告成了。另外,值得一提的是, SmartPrinter真正用途在下 能够将只要是能够打印出来的文稿(包括PDF),就可以将之转换为 图片的形式保存起来。这样不但方便保存,也有利于保护自己的文 章不被他人修改。CF [WJ05]



推荐度: ★★☆ 文章类型: 原文扩展 小編手记: 周杰伦的第二张专辑是《范特西》, 在得到 成功后,周杰伦的新专辑《依然范特西》创造无尽多变 的新元素,"想象依然无限大、感觉依然说不完、音乐 依然范特西"是他在音乐风格的坚持。这也是新专辑 之所以名为《依然范特西》的原因。

额外奖: 20元

Google picasa2、图片、灵格斯、声音 软件 | 技巧



我接触CFan时间并不长,以前一直是 5 在网上查看计算机应用技巧, 上大 学后, 因为学校不给我们大一学生拉 网线, 在宿舍不能上网的, 所以我才 开始自己掏腰包买计算机杂志,在看 CFan的这段时间里, CFan提供给我很 多很多实用的技巧和有趣的应用, 希 望以后CFan能越办越好。

陕西/相里飞

了马手我怕數效出佈

在看2008年12期的时候,有两篇 文章我有更好的解决方法, 所以来-次投两稿:)

在36页《重复图片,穿了马甲 我也能找出你》 文中提到了使用 duplifinder查找重复图片, 但是使用 duplifinder还是有些繁琐。如果只是 查找重复图片的话, 其实使用Goog e picasa2会更方便一些。

打开Google picasa2, 选择任 务栏 * [具 →试用测试功能(或 " 实

验")→显示重复图片"即可看到本机上所有的重复图片。

在51页的《强迫灵格斯玩"真人秀"》 文中,介绍了在灵格斯 中使用真人发音的方法。但是,那个方法需要额外下载其他软件。其 实, 替换真人发音可以更简单。

在灵格斯网站下载真人发音压缩包之后, 将其解压, 解压后的 文件中有以a~z命名的文件夹,将所有MP3文件复制到灵格斯安装 目录下的sample文件夹(Lingoes\Translator2\speech\sample)中。然 后打开录格斯主程序, 依次选择"设置→语音", 在"真人发音"选框 中单击"重建索引文件"(见图),接着单击"确定"。

现在试试看,灵格斯的发音已经变成我们刚刚下载的声音了。





推荐度: ★★★ 文章类型: 新型方案

小編手记: Google icasa2下载地址是 "http://picasa google com/download/index.html"。Picasa 中有 "标 记星号的照片"和"屏幕保护程序"相册,它们不能删 除的。所有标记星号的照片都会自动加入到"标记星 号的照片"相册中。"屏幕保护程序"相册会保存使用

额外奖: 20元 Picasa屏幕保护显示的照片。

备份好Windows\System32文件夹下的Wpa.dbl文件,重装系统后将它复制回原位置,即可达到重装XP而无需重新激活了。

自力更生, 造出微软没有的组策略

Tag 组策略、管理模板、ADM文件、XP

实例、知识 系统

國北京/憲柱 流言

本文可以学到 1 为系统添加个性化的组策略 2 解析管理模板结构无限扩展它的功能 3 多个实用的组策略小技巧

Windows的功能越来越丰富,注册表项目也曰益复杂,为达到某种特殊目的而手工修改注册表,变得既麻烦且容易出错。幸运的是,微软提供了组策略编辑器,只需修改某个策略,它便会自动修改注册表中对应的键值数据,既方便又安全。系统现有的策略并不能覆盖所有注册表项目,如果自己常用的项目没有包含其中,比如禁止访问注册表等,怎么办?

那就自己动手创建一个微软不曾提供的新策略吧。(因涉及注册表修改,请在尝试本文技巧前做好备份)

实战: 我的注册表你别动

为防止别人乱改系统的设置,不少人采用了禁用注册表 的方法,一般就是将注册表中的

"Disableregistrytools" 项设置为1。 直接改注册表即可,为何还要制作成 组策略°其一,组策略优先级高于注册 表,不但能禁用注册表还能随时轻松 解禁注册表(这还可以解决病毒恶意 禁用注册表的问题);其二,组策略经 测试稳定后不用再修改,可以一劳永 逸;其三,组策略操作简单,还能添加 详细说明,在帮助菜鸟时,直接发给他 组策略文件即可,另外它也可以同时分 发给多人使用。闲话少叙,切入正题。

首先打开Windows记事本程序, 输入以下内容(本文所涉及组策略文 件,可从http://work.newhua.com/ cfan/200814/MyPol.rar下载);

CLASS USER

CATEGORY "MyPolicys

POLICY DisableRegistry

EXPLAIN DisReg Help

KEYNAME "Software\M.crosoft\Windows\

CurrentVersion\Policies\System

VALUENAME "Disableregistrytooks"

VALUEON NUMERIC I

VALUEOFF NUMERIC 0

END POLICY END CATEGORY

[strings]

MyPolicys="我的策略"

DisableRegistry-"禁用注册表编辑器"

DisReg_Help=选择启用将禁用注册表,选择禁

用则解禁注册表。"

添加完毕,注销或重启以更新组策略(或者在运行对话框中执行"gpupdate"命令)。再次打开组策略编辑器,在"用户配置 *管理模板"下是不是多了一个"我的策略"文件夹(见图2)。双击打开右侧"禁用注册表编辑器",选择"已启用",确定后注册表就打不开啦,选择"已禁用"又会重启注册表,够方便的吧。

小知识。管理模板的结构

前面的代码虽短,却演示了一个完整的组策略管理模板的文件结构。深入理解它们的含义,可方便我们编制出各种适合自己需要的策略。

1. "CLASS USER" 指定了管理模板类型,表示这个项目挂在"用户配置"之下;如果改成"CLASS MACHINE",则创建的这个项目会挂在"计算机配置"之下。

2.CATEGORY用来指定新建模板的名称,它后面的"!!MyPolicys"实际上是一个变量(这个名称可随意定,但前面两个叹号要保留并且名称要和后面的定义完全对应,下同),具体内容在最后面的[strings]中有定义,本例为"我的策略"。CATEGORY必须与ENDCATEGORY必对与ENDCATEGORY必对出现。

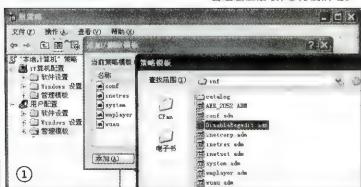
3.POLICY用来指定具体策略的名称,它后面的 "!!DisableRegistry" 也是变量,内容同样在 [strings]中定义,并且要与END POLICY成对 出租

4.EXPLAIN用来为组策略项目添加说明。

5.KEYNAME用来指定需要修改的注册表键的位置,本例为 "Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System",省略掉的 "HKEY CURRENT USER",实际上已由前面的 "CLASS USER"表示出来了。如果是 "HKEY LOCAL MACHINE",则会由 "CLASS MACHINE"表示。

6.VALUENAME的后面,指定具体要修改的注册表项目,本例为"Disableregistrytools"。 7.接下来的"VALUEON NUMERIC",表示选择"已启用"时设置的注册表键值; "VALUEOFE NUMERIC"表示选择"已禁

用"时设置的注册表键值。 8.[strings]后面指定前面变量的具体内容。





投稿 | system@ctan.com.cn



在Windows XP的运行对话框中输入 "oobe/msoobe /a", 按回车键后, 系统会弹出窗口提示你系统是否已激活。

莫名其妙丢失的组策略项目

有些朋友喜欢下载网上的精简版 Windows使用,这些精简版不但安装 方便而且体积要比标准版小很多。不

过有得必有失,有些朋友会发现一些 必要的功能也被精简掉了。

比如我同事, 他想通过组策略 禁用光驱的自动播放,但是在组策 略的"管理模板"下,怎么也找不到 "系统"项。我推测是系统自带的 策略被"优化"掉了的原因。于是右 击"管理模板",单击"添加/删除模 板",选择添加了system.adm(默认在 C.\WINDOWS\inf文件夹下), 果然找 回了"系统"项。CF [YY01]

小措示

★除system.adm外,系统默认安装的组 策略还有inetres.adm(配置IE浏览器)、 wmplayer.adm(配置Media Player播放 器)、conf.adm(配置NetMeeting客户端)。 注意:除了这些系统默认的外,一定不要轻易 安装其他不明来历的策略模板文件,以免给自 己的使用带来不可知的故障。

★系统自带的组策略,涉及到的注册表修改 项目约有700多项,其中有不少很有价值的功 能。比如有些病毒可以修改系统时间以使杀 毒软件失效, 不少人都安装第三方软件来锁 定系统时间。其实这在组策略中即可轻松实 现:在组策略编辑器中,依次展开"计算机配 置→Windows设置→安全设置→本地策略→ 用户权利指派",双击打开右侧"更改系统时 间"。删掉用户别表中的所有用户就可以了。如 果自己要修改时间,重新添加用户即可。

网络大补贴

- ★关于更多自定义组策略的内容,请查看微软 的帮助文档: http://support.microsoft.com/ kb/225087
- *Vista中的管理模板文件有一些改变,主要是将 原来的结构转换成了XML格式,扩展名也变成了 admx. 大家可参阅 http://technet.microsoft. com/zh-cn/magazine/cc162496(TechNet.10).

睡眠模式、BIOS、Vista Tag

鳥淅√I/**麥文镜**

Vista新增的睡眠功能要比XP的休眠功能强多了,比如关闭了电源插座的开关,重新接通电源后Vista依然能以唤醒休 眠的方式还原(XP做不到这点)。不过有些朋友会发现自己的Vista无法使用睡眠功能,这是怎么回事呢,该如何解决?

分离睡眠中的待机和休眠

Vista的睡眠功能实际就是"待机+休眠"的混 合方式, 所以Vista在进入睡眠模式前会将当前系 统状态在内存和硬盘中各保存一份, 如果系统分 区空间不足以保存休眠文件(与物理内存大小相 当),就会导致睡眠功能失败。解决方法有两个:

1 清理系统分区, 留出足够的硬盘空间。XP的 ▲ 一些清理方法, 如清除临时文件夹、转移虚拟 内存位置等, 也适用 FVista。另外大家可参考: http://www.vistal23.com/html/l71.html(注意看 下面的评论, 有些人会有不同的意见), 这里对 Vista瘦身有比较系统的介绍。

↑ 关闭混合睡眠模式: 在"控制面板→电源选 △ 项"中,点击洗中的电源计划下的"更改计划 设置"链接,在弹出的设置窗口中点击"更改高级 电源设置",又会弹出高级设置窗口,选择"睡眠 →允许混合睡眠 →设置",设置为"关闭"后就可 以了(见图1)。



调整设备状态清理干扰

如果系统空间足够,依然出现睡眠失败的情况,那么病因需要从 设备的工作状态来分析了。在"控制面板→设备管理器"中,双击打 开键盘和鼠标等输入设备,进入"电源管理"选项卡,取消对"允许此 设备唤醒计算机"的选择。类似的,我们还需要打开网卡,把"电源 管理"选项中的"允许此设备唤醒计算机"项取消掉。关闭这些设备 的唤醒功能后,再试试能否正常睡眠。

合理设置BIOS解除故障

如果上面的方法还不能解决问题,那有可能是BIOS设置

有问题了。可重启计 算机,进入BIOS的 "PowerManagement Setup"(电源管理设置) 中, 找到 "ACPI Suspend Type S3 (Suspend-To-RAM)"(高级配置与电源 接口 S3即挂起到内存模 式)的设置选项,在该项下 将 "Resume by USB from S3"(通过USB设备从S3 模式唤醒)设置为Disable (禁用),即关闭USB设备 的硬件基础级的唤醒功能 (见图2)。设置完毕, 重启

再试试。CF [YY02]



★除了软件设置源因,硬件也可能引发Vista锤 眠故障。比如内存条没有插好,或者过分超频 使用CPU等。遇到问题后,建议大家检查一下 内存备、并将CPU频率恢复到标准频率试试。

协助Ubuntu "溜" 出校园

校园网、xsupplicant、Ubuntu、Linux

支巧 系统

■ 文/liujlaxin

Ubuntu简单易用,不过安装Ubuntu后如不及时上网更新,有许多功能(比如电影播放)将无法使用。前几期的文章中我们分别解决了ADSL和单位局域网的上网问题,本文则解决校园网的上网问题。

校园网一般进行MAC地址绑定, 上网前需要通过认证,Windows下可 用华为或者锐捷的802.lx 上网认证 客户端,Linux下可用hustauth。不过 hustauth虽然能连接上网,但总是频 繁掉线,最终我改用了xsupplicant。

第一步: 刚安装的Ubuntu可先用hustauth(下载地址: http://worknewhuacom/cfan/200814/hustauthtargz)上网更新。更新源的方法可参考CFan今年第8期《左右搏击,给Ubuntu安装中文输入法》。

小提示

★MAC地址也叫物理地址,由网络设备制造商生产时写在硬件(实际就是网卡)内部。每个MAC地址,理论上来说是全球唯的。想查看本机的MAC地址,可在命令提示符中执行"ipconfig /all"命令,其中Physical Address(物理地址)后面即是,例如我的MAC地址为:00 19 21-4E-73-BA。IP地址则是你的计算机在网络上的地址,网络提供商将MAC地址和IP地址捆绑在一起,为的是防止IP地址被盗用。

第二步: 更新之后, 单击 "系统 →系统管理→新立得软件包管理器", 搜索 "xsupplicant" 并安装它。或者也可以下载xsupplicant的deb包(下载地址: http://ftp.sjtuedu.cn/ubuntu//pool/universe/x/xsupplicant/, 快车代码:CF0814CMXT01), 直接双击安装。

第三步:安装完成,单击"应用程序→附件→终端",在终端窗口执行"sudo gedit /etc/xsupplicant/xsupplicant.conf"命令,在文本编辑器中打开xsupplicant conf进行编辑。从中查找一个空的default节:

Default Network Section

default { } 第四步: 括号中添加以下内容:

default
| allow_types = eap md5 |
| identity = "abc" |
| eap md5 |
| username = "abc" |
| password = "123" |

将其中的"abc"换成你的上网账号,将"123"换成你的上网密码,然后单击"保存"按钮,完成对xsupplicant.conf的修改。

第五步: 执行 "sudo gedit /etc/ default/xsupplicant", 打开后将原内容换成:

/etc/default/xsupplicant

ENABLED=1

#ARGS=" i wlan0 s" ARGS="-i eth0"

保存文件后执行"gksu /etc/ınıt d/xsupplicant start",即可上网。

上面的方法,同样适合fedora,我 已在f8上测试过,不同的是你得下载 xsupplicant的rpm包。

小编提醒:

这样在明文状态下保存用户名和 密码,安全问题值得商榷。**CF**[YY03]

常用文件夹摺之即乘

Tag PlacesBar Editor, XP, Vista

技巧 系统

◎ 文/五大名补

在Windows应用程序的打开/保存对话框中,左侧显示有几个快捷图标,默认为"我的文档"等,点击即可快速切换到相应的位置。不过默认的文件夹却不一定是你常用的,不妨通过工具将自己常用的文件夹加进去。

首先从http.//melloware.com/download/warez/PlacesBar.zip下载PlacesBar Editor最新版,安装后运行,软件界面如图所示。

British East Bit About From Peak | Statute East |

British East

小推示

★上面对打开对话框的修改,实际上同时被应用于保存对话框了。另外,切换到"Office"选项卡,在这里还可以专门为Office办公软件的打开/保存对话框定制常用的文件夹位置。

在左侧可以选择其他的系统文件 夹替代已有的快捷方式,如Favo ntes(收藏夹)、Programs(程序) 等。当然还可以点选中间的Custom

(自定义)复选项激活右侧的浏览框,然后设置新的文件夹位置(可直接输入,也可通过后面的文件夹按钮浏览查找),比如我设置的是常用的"E\CFan2008"。设置完毕,单击Save(保存)按钮确定就可以了。现在点击Test(测试)按钮试试,看看打开对话框的左侧是不是多了你新加的一项了。 CF[YY04]

在注册表编辑器中,定位到IHKEY USERS\ DEFAULT\Control Panel\Colors\, 格 "Background" 的值改为 "0.0.0"。系统登录省县接变成黑色

删除本本隐藏分区引发的意外

Tag 声卡驱动、隐藏分区、HPA

故障 系统

羅河南/谢伟岩

与台式机相比,笔记本电脑在软、硬件上有一些特殊设置,安装系统时可能会遇到意想不到的问题。我在给朋友的旧本本重装系统时,为了收回原系统中一个4.5GB的隐藏分区(HPA),遇到不少麻烦,也许大家能从中吸取教训。

绕过不兼容的内置声卡驱动

先用PartitionMagic 8.5(以下简称为PQ)将原有硬盘分区(包括原系统隐藏分区)全部删除,重新分区后再用XP+SP2安装盘进行安装,出现"C:\Windows\System32\Drivers\Portcls sys"损坏或丢失蓝屏错误。

查询后得知, Portcls sys是系统 内置的声卡驱动,看来是这一驱动和 本本的声卡型号不匹配造成的。内置 声卡驱动功能有限,不如绕过去,于是 再次安装系统,选择暂不安装声卡驱动,终于能够继续安装了。

解开ntfs.sys缺失的谜团

安装完毕并装好显卡和声卡等的驱动,重启时又突然黑屏了,大意是ntfs.sys文件损坏或丢失。难道PQ格式化的NTFS格式与XP的格式不兼容?但是用PQ重新将C盘格式化为FAT32格式后再装,这次又显示fastfat.sys文件错误。

猛然想到: Think Pad 上保存备份系统的隐藏分区采用的是HPA方式, PQ能够支持, 但Windows却无法识别, ntfs.sys和Ifastfat sys的错误提示应该Windows找不到这两个系

统文件所致。于是我按照本本说明书上的介绍,先在BIOS中把"Access IBM Predesktop Area"设置为"Disable",然后又找来恢复光盘,用上面的Fwdelete组件彻底删除HPA分区。再次安装系统,终于成功了。

火速链接

更多关于HPA的技术细节,请参考2007年第20 期《众里寻它千百次 其实已在电脑中》一文, 及该文作者的博客: http://blog.cfan.com. cn/index.php/14246/action_viewspace_ itemid_139637。 [4] [YY05]

小量素

有网友安装XP SP3后也出现了Portcls.sys错误,同样先绕过系统驱动安装,然后安装声卡的专属驱动,最终解决问题。

小海病

网络大补贴

如何查看、清除HPA分区: http://zhidao.baidu com/question/50164172.html 病毒也有可能修改HPA参数: http://bbs. wwwfox.net/archiver/?tid-123857.html

SATA硬盘也安装Ghost系统

Tag SATA、系统安装、Ghost

故障

系统

通过Ghost备份和恢复系统既简单又快捷,不过早期支持SATA的主板,应用Ghost时常引起黑屏死机等现象。下面以ASUS P4P800主板为例演示一些解决方法,希望能对大家有所帮助(本文摘编自萝卜家园论坛: http://www.luobo.cc/read.php?tid=8672)。

案例一:一个SATA硬盘挂 在SATA1接口,一个CDROM挂在 PRIMARY IDE接口(设为主盘)。

l.开机进入BIOS, 在MAIN菜单中选中"IDE Configuration";

2 将 "Onboard IDE Operate Mode" 改为 "Compatible Mode";

3在"Enhanced Mode Support On"中选择"Primary P ATA+S ATA";

4 重启进入BIOS后,会发现在

MAIN菜单中只有4个IDE设备了。用光 盘启动进入DOS后,运行Ghost即可。

案例二: 一个SATA硬盘挂在SATAI接口,一个CDROM挂在SECONDARY IDE接口。解决方法为:

只要将上例第3步中的"Primary P ATA+S ATA" 改为"Secondary P ATA+S ATA"即可,此时系统会将 SATA1和SATA2设备当做"Primary IDE Master"和"Primary IDE Slave"。



装机技术专业交流 http://www.luobo.cc

案例三:使用了支持SATA的主板但没有使用SATA设备时,有些主板BIOS还是默认打开了SATA通道的,此时应用Ghost备份系统也会导致黑屏。可以在BIOS里面设置一下,屏蔽掉SATA通道。如案例一中的操作,在第3步中,将"Primary P ATA+S-ATA"改为"P ATA Ports Only",此时系统将屏蔽掉SATA设备,就可以将它作为普通的没有SATA设备的主板使用了。

C F [YY06]

系统遇到故障时,别著急重美,可重启电脑,按F8键进行高级启动菜单,选择"最后一次正确的配置"项启动再试试。

Windows图形界面做不了的事

WMIC、XP 〉 实例、知识 〉 系统

本文可以学到

- 比图形界面操作更快捷的命令 行环境WMIC
- 不用第三方软件也能查进程的具 体路径
- 通过WMIC实现手动查杀未知 木马

微软为了照顾"命令行"爱好者。 特意推出了WMIC命令环境。在这里, 所有图形化界面能完成的事情,它几 乎都能完成,而且更加方便快捷。而 有些图形化界面下很难实现的功能。 在WMIC中也能轻松实现。

小知识。什么是WMIC?

WMI(Windows Management Instrumentation, Windows管理规范) 是Windows-项核心的管理技术,通过它 可以访问、配置、管理和监视几乎所有的 Windows资源,比如获得本地或远程计算 机的已安装程序列表等。不过WMI不易理解 和使用,于是微软又推出了WMIC(多出来的 "C" 是Command line的缩写),它实际上 就是一个客户端程序,为WMI提供了一个简 单易用的命令行界面,说白了就是介于我们和 WMI之间的一个翻译官。

实例): 揪出进程的老底

Windows XP的任务管理器有个 缺陷,它无法查出每个进程对应的程 序路径。比如系统文件svchost.exe 本来位 FC-\WINDOWS\System32目 录下, 如果把配置好的木马也命名为 svchost exe并复制到C\WINDOWS 下, 通过任务管理器看到sychost.exe 进程时, 你无法确定它是否是病毒。

WMIC里的Process(进程)命 令可以解决这一问题。在运行对话 框中输入"wmic",按回车键打开命 令提示符窗口,会发现提示符变成 "wmic root\cli>"了,这表示现在 是WMIC子环境。接着执行下面的命 今:

process where creationclassname="win32_ process' get caption executable path

如图1所示,这一命令不但显示出 当前所有进程,并给出了每个进程对 应的程序路径。

C:\VINDOWS\Swatem32\Vbem\wmic.co

System Idle Process C: WINDOWS\System32\smss_ext esres.exe rinlogen exe services exe C:\WINDOWS\system32\winlogon.exe C:\WINDOWS\system32\services.exe lsass.exe suchest exe suchest.exe C:\WINDOWS\system32\lsass.em C: WIRDOWS vgstend2 vschort.exc
C: WIRDOWS vgstend3 vschort.exc
C: WIRDOWS vgstend3 vschort.exc
C: WIRDOWS VRIBB3 STI. EXE C:\WIHDOWS\system32\suchost.exe vchest.exe vchest exe suchost exe sponlau exe sponlau exe sponlau exe sponlau exe suchost exe unmare authol exe unmare disp. exe slg. exe -exe -exe -exe

★Process命令是用来管理进程的,它后面 的 "where...get" 语句,即所谓的WQL语 句,与知名的SOL数据库查询语句比较相 似。其实对一般WQL语句,把它当成普通 的英语句子,很容易读懂。上面的"where creationclassname-"win32 process" get caption,executablepath",就可以理解成 在Windows进程列表中(win32_process), 获取(get)所有进程的名称(caption)及对 应的程序路径(executablepath)。

★WMIC有两种执行模式: 先执行 "wmic" 进入特定的命令行环境,然后再一条条执行 其他命令, 称之为交互模式, 适合需要执行 多个WMIC命令时使用, 另外一种是直接通 过 "wmic 命令" 的方式来执行, 为非交互模 式,主要应用于批处理或者其他一些脚本文件

实例2: 找不同严查可疑文件

如果我们在系统安全时就存储好 正常DLL及EXE文件名的列表, 那么在 怀疑中毒之后, 只需进行一下文件比 较,即可找出可疑文件。不过每块硬盘 上都有多个分区,如何对所有分区中 的文件都进行登记呢? 使用WMIC就 OK7.

第一步: 先在记事本中输入以下 内容:

@echo off

for /f "skip=1" %% in I'wmic logicaldisk where "drivetype=3" get caption") do @dir /s /a "%%i\" dl."»dl.0txt

for /f "skip=1" %%a in |'wmic logicaldisk where "drivetype=3" get caption") do @dir /s /a "%%al" exe"»exe0txt

保存为批处理文件(如:l.bat),

双击运行后即可将系统内所有分区中 的dll和exe文件登记好。

第二步: 当系统出现异常时, 再 运行如下批处理文件(假设为: c:\2 bat),即可查看多出了哪些EXE和DLL 文件了。对这些新增文件严格排查(最 好的方法是通过Google查询),很容 易找出有问题的文件。

@ertho.off

368tray.exe UM383_STI.EXE

for /f "skip=1" %% in (wmic logicaldisk where "drivetype-3" get caption') do @dir /s /a "%%i\" dll"»dllt.txt

for /f "skip-1" 96%a in ('wmic logicaldisk where "drivetype=3" get caption") do @dir /s /a "%%a\"

fc dlll txt dll0.txt >change.txt

fc exel txt exe0.txt »change.txt notepad change.txt

如图2所示,通过比较发现在改 变的文件中多出了一个 "explorer exe", 仔细看, 会发现其中的"l" 是数 字」而非字母」、这正是一些病毒惯用的 伎俩:通过一些字母和数字的形式,把 自己伪装成系统文件的样子。前后 · 比较,它们就露出原形了。



其实WMIC的使用技巧还有很多, 本文描述的仅为九牛一毛, 更强大的功 能,还有待大家 起来挖掘呢。

CF [YY07]

按Ctrl+Alt+Del键调出XP的任务管理器,按Ctrl键不放,单击菜单"关机*关闭",可达到快速关机效果(应急时使用,不要常用)

超级计算器

记事本、VBS、XP

往茅/许俊伟

Windows XP自带的计算器的确很好用,尤其是点击"查看→科学型"之后,它的功能会更强大。但是,在涉及更复杂 一些的计算时它就无能为力了, 更糟的是它无法解决先乘除后加减这样简单的运算顺序问题。大家莫急, 今天教你们如何 将Windows记事本程序变身为超级计算器,不但能进行简单的四则运算,还可以帮你解复杂的数学方程呢!

轻松解决四则运算

启动Windows记事本后、随便输 入一个字母(这里为了贴近数学就用X 7. X将代表要计算的式子的解),紧 限着输入"="号, 然后在等号后输入要 计算的式子,最后换行输入"msgbox X"即可。具体如下所示:

X 3+4*56/3*3

msqbox X

将以上内容保存为扩展名是vbs 的文件(如:计算器 vbs),双击运行这

一文件, 在弹出的对话框中, 就是你要 计算的 "3+4*56/3*3" 的值了("*" 代表乘号, "/"代表除号)。哈哈, 大 家可能看出点门道了,这里其实运用 的是VBS脚本讲行计算的。那如果要 计算新的数学式怎么办? 右击"计算 器 vbs", 选择"编辑", 即可以记事本 打开这一文件(此时千万不要双击运 行哦),将等号后面换成新的数学式 就可以啦。

待计算的数学式会遵守先乘方再 乘除后加减的原则,并且遵守括号优 先的原则, 这样, 简单的加减乘除四则 运算就解决了。

除了简单的四则运算,VBS还可以计算各种数 学函数,它 般是以"函数(数字)"的方式出 现。如对数运算,可通过log函数完成,计算9 的常用对数,可用如下表达式:

X-log(9)/log(10) msabox X

乃解数学方程

除了四则运算,函数运算外,还 可以通过VBS计算数学方程呢。在记 事本中输入以下内容, 并保存为"计 算一元 [次方程.vbs" (懒得输入的 朋友,可从http://work.newhua.com/ cfan/200814/fc rar处下载):

dim a.b.c.d.e.xl.x2

a=inputbox("请输入一元二次方程中a的值") b-inputbox("请输入一元二次方程中b的值") c-inputbox("请输入一元二次方程中c的值") d=p*2-4ac 计算Δ

If d>=0 then 判断△是否大于或等于0

e-sar(d)

xl=(-b+e)/(2'a)

msobox/"xl的值为"&xi)

x2-1 b el/(2'a)

msqbox("x2的值为"&x2)

msqbox("方程无解")

end if

AN ENTS

Windows自带的计算器功能相对简单,其 实微软还推出了一款免费的计算器增强版 Microsoft Calculator Plus(下载地址: http://www.onlinedown.net/soft/34782. htm),除了计算器原有的功能外,还增加了实 用的转换功能,包括长度单位换算、汇率换算 等.

只要将上面的代码当成英文来 读, 意义很容易理解。双击运行后, 按 提示分别输入一元二次方程的系数值

就可以了。怎么样,这个"记事本计算 器"够强大的吧,你也来试试吧。

C F [YY08]

加密、BitLocker、Vista

参四//**李辛男**

最近小王也不幸身陷"艳照门"。令她不解的是,她电脑中的照片是经过 BitLocker加密的啊(通过U盘加密),为何会被破解呢?

侦破:

BitLocker虽然牢不可破,但是 系统运行后要关闭它也很容易: 在控 制面板中打开"BitLocker驱动器加 密", 再单击"关闭BitLocker", 即可 弹出如图1所示的对话框,在此我们可 对BitLocker加密进行禁用或解密。禁 用后下次启动电脑时就不用插入U盘 或输入密码了。

您需要哪一级别的解签?

所这解否带型智能等数层的安全性

禁用 BritLocker 驱动器加套 Bittocker 驱动器加密将被黑用。如果只至统进行任何更改,则加密を明终

♦ 解密此卷

河内森林林城市,这可能重要相当长的时间,可以当10年的城市状态。

看来是单位的同事,趁小王不注 意已经禁用了BitLocker。

BitLocker如正常工作, 插入U 盘启动电脑时屏幕上会提示"已加载 Windows Vista BitLocker驱动器加 密密钥,请删除密钥存储媒体":如没 有插入U盘,则会提示输入长达8组共 48位的密码。禁用后则什么提示也没有 了。所以启动时一定要注意看看提示, 以确认BitLocker是否正常工作。

火速链接

★有关BitLocker的技术原理及应用方法,请参阅 本刊2007年第9期上的《BitLocker 送你 把字节 锁》一文。 CF [YY09]

右击系统任务栏,选择"属性→任务栏",选中"任务栏外观"下的"显示快速启动",可找回丢失的快速启动栏。

着急下班,别忘了带走你的U盘

Ifag 脚本、USB、XP

技巧 系统

■ 北京 杜学高

美好周末的尴尬事

周五下班前,领导又交代了一大堆 文件要求处理,好在领导不太着急,只要下周一早上完工即可。何不把文件 带回家呢,等周日再做也不迟,周五晚 上的美好时光一定要和GF一起过。言 归正传,马上行动:

- 1 复制需要处理的文件到U盘:
- 2 关闭电脑;
- 3和GF约定见面地点 ······

这个周末过得不错,和GF的感情 又增进了一步……但是,糟糕,明天要 上班了,领导让我处理的文件还没有 做。U盘被我忘在单位的电脑上了,呜 呜……



本文涉及VBS脚本的使用,更多VBS脚本的知识,可参阅本刊2007年第15期专题《VBS快餐店》。

Just Do It!

Windows·XP支持关 机脚本功能,这让我们能 在关机前自动处理一些工。 作,非常方便。下面再试 着列举几个任务,有兴趣 的朋友可以试试看:

】修改上面的实例,使得它支持对光驱进行检测,达到提示取出光盘的效果。注意,因为光盘无法随意写入文件,所以它的检测方法会有很大不同。

全在脚本中加入xcopy 命令,自动将硬盘上 某个文件夹中的工作文档 复制到U盘上,以便带回 家继续做。

3編写 个能够记录时 间的脚本,用来自动 记录每次开机时运行的 时间。

吃一堑长一智

有了上一次的教训,我便开始琢磨,怎么能让电脑自动提醒我拿走U盘呢?后来,在脚本的帮助下,我终于如愿以偿了。

第一步: 首先在记事本程序中输 入以下内容:

on error resume next

Dim fso d dc f

Set fso = CreateObjectl'Scripting
FileSvstemObject')

Set dc = fso.Drives

For Each d in dc

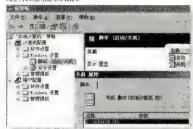
Set f = fso.GetFileId & "\带我回家txt"|

if leftlf.2)-d then msgbox "我是您的:"&d&"盘,请带我回家!"vbcntcal,"主人:您好!"

Next 输入好后,把文件保存在C盘根目录下,并取名为usbdisk.vbs。

第二步: 单击 "开始 →运行",

输入"gpedit.msc",按回车键,打开组策略编辑器。依次展开"计算机配置→Windows设置→脚本(启动/关机)",双击打开"关机"项,再点击"添加",选择添加前面保存在C盘的usbdisk.vbs文件(见图)。确定后退出组策略编辑器。



第三步:在需要关机时随身带走的U盘或移动硬盘的根目录中,建立一个文件名为"带我回家.txt"的文本文件。以后,如果关机时你没有拔出U盘或移动硬盘,系统就会弹出警告框提醒你了。怎么样,试试吧。 [2][YY10]

声卡不响,原是视限意的祸

Tag 注册表、权限、声卡、XP 故障

繼 山东/丁春光

声卡出现故障,一般会从声卡、主板、驱动程序等方面查找原因,但我却遇到过因为注册表权限问题而导致的声卡故障。曾经我有一同事的电脑突然没有了声音,检查耳机没有问题,接着尝试将声卡驱动卸载后再安装,却弹出"拒绝访问"的提示,安装失败。于是查看安装日记,发现其中有以下一些内容(安装日记文件为: C\WINDOWS\setupapı.log):

正在设置注册表值 HKLM\
SOFTWARE\Microsoft\Windows\
CurrentVersion\RunOnce\MSPCLOCK

#E033 错误 5 拒绝访问。

#E065 在 "c\windows\inf\wdma intinf" 的[DeviceRegistration]段分析 "AddReg" 失败。 错误 5. 拒绝访问。 原来是注册表拒绝安装程序写入关键键值所致。赶紧单击"开始→运行",输入"regedit",按回车键打开注册表编辑器,定位到[HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion],右击其下的"RunOnce",选择"权限",发现其中的列表空空如也。于是单击"添加",加入管理员组的administrators账户。最后再次安装驱动,果然成功解决了问题。 CF [YY11]

网络大补贴

声卡故障干奇百怪,本文只是比较特殊的一例。网上可以 找到一些较全面的声卡故障解决方法,大家可以参考。

★集成显卡常见故障大全

网址: http://pc.sheup.com/pc/2/pc3635.htm

★Windows系统常见声卡驱动故障解决方法

网址: http://pc.sheup.com/pc/13/pc31843.htm ★电脑声卡使用7大故障排解指南

网址: http://pc.sheup.com/pc/12/pc27349.htm

◎ 福建/平路

进入QQ空间留言板模块,点击"插入图像→从相册上传一张新图→本地上传",选择图片上传,实现侧边栏集成相册。

全程呵护, 感受下载之4S服务

Tag 4S、迅雷安全检测、咖啡在线WEB检测

实例 网络

本文可以学到

1 汽车4S做什么? 下载4S呢?

2 检测、转换、监视、解压,全方位一站式下载服务。

相信很多车迷朋友都知道汽车行业的4S服务,汽车销售商通过4S为车主提供全面服务。对于网虫来说,天天都要接触的"下载"活动,这不,CFan中学的小胖就为同学们开了一家下载4S服务店,借鉴了4S的服务理念,为下载整个流程提供全方位的贴心服务。

隐含病毒网站查——下载前安全检测服务(Scon)

小胖的4S店刚开张, 班上的下载 狂人小豆就要求小胖为其服务。小豆 喜欢下载各种软件, 可是下载后杀毒 软件经常发现软件捆绑木马、病毒。 虽然这些软件可以被杀毒软件拦截, 但是含毒软件已经下载本机, 小豆还 是有些后怕。看到有客户上门, 小胖 立马为他提供下载前安全检测服务。

下载链接安全扫描。迅雷安全检测可用实现下载前的安全保障,到http://safe.xunlei.com/articles/safe_help_000003.html下载并安装。现在需要下载软件时,我们在浏览器中的下载链接右击选择"检查此链接下载是否安全",此时会自动连

接到迅雷安全中心并检测指定的链接 是否安全,如果杀毒引擎提示有病毒 就不应该下载(见图1)。



2下载网页安全检测。访问一些恶意挂马网站很容易中招,如果不能确认访问的网页是否安全。现在可以登录麦咖啡的在线WEB检测http://

小知识

汽车45是指整车销售(Sale)、零配件供应 (Sparepart)、售后服务(Service)、信息反馈 (Survey)、4S店就是指将这4项功能集于一体 的汽车服务企业,它能够为车主提供全方位的 服务。

小提示

1.Google搜索也提供类似检测功能,使用 Google搜索软件下载时,如果软件所在搜索 页面和Google恶意网站列表对应,Google 会提示"该网站可能含有恶意软件,有可能会 危害您的电脑",最好不要到此类网站下载软件。

2.有些网址采取"容貌欺骗"的招数,比如 http://sina.com.cn@123.com看似为新浪, 实际@部分以后的内容易被忽略。

www.siteadvisor.com/, 登录后输入需要检测的网址单击"开始"即可, 网站会对指定网址作出详尽的安全检测,包括是否包含弹出窗口、恶意插件、挂马等安全检查。

专用下载地址转换为通用地址,可以到http://www.x-hins.cn/article.asp?id=264下载 "讯雷

&快车&旋风"转换工具。转换软件具体使用请参

考2008年第4期《看我72变 下载地址 "大变

火速链接

下载资源自己转——专用下载转换服务 (Świtchover)

虽然已经为小豆提供下载前安全 检测服务,但是小豆仍赖在店里不走, 要小胖进一步提供专用下载转换服 务。近来小豆家里宽带被ISP限制了 BT,他无法下载网上丰富的BT影片资源。小胖为小豆介绍 "P2P中转站"



服务,可以把BT资源转换为普通的 HTTP资源。

登录http://www.ppscity.com/ 并注册为用户,登录后进入"我的资源",单击BT任务服务中心后的"提交 任务",在弹出的窗口上传一个种子 文件(见图2)。这样BT资源下载完以 后小豆会收到一份邮件,点击其中的 链接即可打开下载页面,使用快车等 工具下载另存好的BT资源即可。目前 免费用户只可以同时下载一个不大于 IGB的文件,保存期限为30天。

网络大补贴

脸"》一文介绍。

对于不同下载软件未完的下载,还可以使用接力下载,具体操作请查看·http://school.cfan.com.cn/soft/net/2007-08-20/1187587609d96790.shtml。

下载监测自己定——下载中监视服务 (Stokeout)

听说小胖4S服务店服务全面, 班上的阿呆也紧跟小豆走进了店里。阿 呆电脑里安装了网际快车、迅雷等多 款下载软件, 可是这些软件为了争夺 浏览器第一下载权, 经常会自作主张 把自己作为浏览器默认下载, 这给阿 呆下载带来不便。

■ 迅雷、快车请不要吃醋。迅雷和快车常常"争风吃醋",点击下载链接后两者都会依次启动。这个问题解决起来很简单,只要取消下载软件的监测功能即可。比如,对于迅雷用户,

只要单击"工具·配置",然后在"监视"设置项中去除"监视浏览器"、

"监视剪贴板"前的勾选即可,其他 下载软件设置类似。由于下载软件默 认都会在浏览器右键添加菜单,以后 下载时只要选择对应的菜单激活指定



360保险箱是360安全中心推出的账号密码安全保护软件,完全免费。

的软件下载即可。

如果想让迅雷先抢到"首席下载 权"的话,可以点击"工具→配置", 勾选"监视浏览器"和"启动时检查 迅雷是否为默认下载工具"即可,这样 迅雷打开后即会提示设为默认下载工 具,并监视浏览器的链接点击行为。

2还是火狐智能省事。对于使 用火狐浏览器的用户,可以到 http://software.informaction.com/ data/releases/flashqot IOxpi下 载Flashgot,自定义选择下载监视 软件。安装后Flashgot会自动检测 到本机安装的下载软件,同时集成 到火狐右键菜单。以后在火狐中右 击选择"Flashgot选项",可以随意 设定默认下载监视软件,比如选择 "Flashget2"就是快车2。以后在浏 览器右击选择"使用Flashgot下载链 接",默认启动的就是快车2(见图 3)。



文件整理自动做 で载后文件自解压服务(Self Extracting)

小提示

解决监测难题后,阿呆又向小胖 咨询他的4S店能否提供自解压服务。 唉,阿呆真是超级懒虫,小胖只好又 为他提供下载后文件自解压服务。

经过小豆、阿呆在班上的宣传, 小胖下载4S店生意越来越红火,大家 在下载中还碰到什么难题?不妨一起 到小胖店里去看看,他提供的服务很 全面哦。

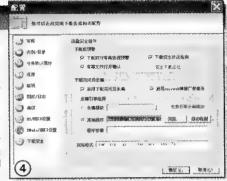
网络大补贴

对于e Mule下载文件后超长文件名,可以借助e mue本身功能整理! http://school.cfan.com.cn/soft/net/2007-11-09/1194591499d131858.shtml。

由于现在很多资源都是RAR压缩格式,如果下载后能自动解压这些RAR文件就好了, 省去下载后再次解压的麻烦。

自解压服务可以借助迅雷"下载后杀毒检 测"组件实现,单击"工具一配置",在下 载安全设置项,勾选"启用下载完成后杀 毒",然后单选"其他程序",在命令框输入 "cmd /c j: &cd /xunlei &"C:\Program Files\WinRAR/unrar.exe" x -ad"命令 (不合外双引号,脚本中"j:"表示下载目录 所在的盘符,"/xunlei"表示下载目录 来的是WinRAR解压参数,路径请根据自 已实际情况修改)。指定格式输入WinRAR 支持的解压格式(不同扩展名之间用";"隔 开、原图4)

这样每次下载完压缩文件后,WinRAR就会把文件自动解压到;\xunlei下子目录,子自录名称和下载到的压缩软件同名。



火速链接

其实文中方法的原型,在CFan早就有所展现,早在2004年第12期的《1分钟!给网际快车加装自动档!》一文中,小编Cornel就作出了原创。

皇家御用 打造专用Gmail浏览器

TRE GMCH. 新生

Gmail邮箱的超大容量、超级稳定等口碑,让许多朋友已经将其用为自己的主打邮箱了,那就再动手打造一个专用的Gmail浏览器吧,用起来更顺手。

第1步 如果你的 系统中还没有安 装Firefox3浏览 器,先从http:// www.newhua. com/soft/1349 htm下载安装。完 毕后再从https:// addons.mozilla. org/en-US/firefox/ addon/6665下 载安装这款名为 Prism的插件。

第 2 步 電新 启动Firefox 浏览器,单击 "Tools→Convert Website to Application" ("工具→将网页 转为申请")菜口中的 "Name"(名字) 里輸入"Gmail", 最后单击"确定" 按钮保存设置。

被巧

第3步 从http://ishare lask.sina.com cn/cgi bin/fileid cgi?fileid=3920956下载这款名为 "GmailAppinn"的小软件。解压后先运行其中的"设置"程序,在打开的设置窗口中将你的Gmail账号及密码输入到登录框中,再设置好检查邮件的间隔时间等参数值,单击"确定"保存后退出。

系统会自动启动刚创建的Gmail 专用浏览器,并且自动运行在系统托 盘区,双击即可打开Gmail界面(见 图)。与Web版的使用方法一样。

小提示

如果你有多个Gmail账号,可以通过此软件来同时登录,方法也很简单:经过上面的设置后,把整个 Gmail Appinn 复制一份放到另一个文件夹中,然后重新设置一下账户和密码即可。



黨 文/Alexis

用QQ给好友发送多文件时,按Ctrl或Shift键多选文件,拖放到好友的头像、对话窗口上松开就可以了。

WinMail不乖,治治它!

Tag WinMail、通讯簿、地址输入

故障

网络

编辑部小编Etta又回到了自己曾经负责过的"Vista菜鸟"顺面,于是在本本上又装了Vista系统。但在使用Window Mail收发邮件的时候, Etta遇到了两个难缠的问题:通讯簿乱码、输入发件人不方便, 只好请教老商弥坚的傻博士了。

问题1.导入.CSV 通讯簿后乱码

为了使WinMail继承OE的通讯 簿、以便继续使用联系人, Etta在XP 的OE中选择"文件→导出→通讯簿→ 文本文件", 将通讯簿导出为CSV通讯 簿文件, 然后在WinMail中选择"文件



→导入→Windows 联系人→CSV", 选择之前导出的文件。然而,导入通 讯簿后,她发现导入的通讯簿是一片 乱码,如图l所示。

傻博士支招:这是由于OE默认使用的是ANSI編码,需要将其改变为UTF-8编码。可以在导入.CSV通讯簿之前先用记事本打开.CSV文件,选择"文件→另存为",在对话框中将编码修改为UTF-8,如图2所示,然后保存文件。这样再由WinMail导入.CSV通讯簿,就不会出现乱码了。

小提示

Windows Vista使用新的Windows Mail (以下简称WinMail)取代了旧版Outlook Express(以下简称OE)作为内置的电子邮件 客户端程序。

网络大补贴

邮件的内容出现乱码该如何解决呢?《解决邮件乱码三板斧》也许能帮你一点忙,网址http.//article.pchome.net/content-10820 html。



问题2.无法自动完成地址输入

与OE相似,WinMail也在"E具→选项→发送"中提供了"在撰写邮件时自动完成电子邮件地址"复选框,这样向通讯簿中的联系人发邮件时,输入地址的前几个字母就可以。比如向net®cfan com.cn发邮件,只需输入字母n即可自动补全所有以n开头的联系人地址,选择net®cfan.comcn即可。然而,Etta发现,这个功能只能对在WinMail中手动输入的联系人地址有效,而对从 OE 中导入的联系人地址无效。

小摄示

"发件箱"中的那封邮件在操作之后删掉即 可,然后取消 WinMatl 的脱机工作状态。

健博士支招:可以在撰写新邮件 时用鼠标单击"收件人"栏,首先 输入收件人的前几个字母,然后接下Alt +K组合键,在弹出的对话框中选择联 系人,这是一种变通的自动完成。

或者在WinMail处于脱机工作状态时撰写一封新邮件,通过上述方法 将所有的联系人地址全部添加到新邮件中,然后选择发送。由于WinMail 处于脱机状态,这封邮件不会真的发送,只是转移到"发件箱"里,但这时所有"发送"过一遍的联系人地址就都处于最近使用过的地址里了,以后再向这些联系人发邮件时就可以使用自动完成了。 **CF**[YY14]

其他故障: 无法向新闻组发帖子

如果遇到了这样的问题,在WinMail 中依次打开 "工具一选项一发送。新闻发送格式一纯文本格式 设置",在"MIME (多用途邮件扩充协议)"下方选 中"允许在标头中使用八位编码字符"复选框,选中 后即可顺利发帖。

巧取豪夺QZone音乐盒歌曲

Tag QZone音乐章 实例 网络

与好友聊天时, 笔者总是会去对方的"QZone"里看一看。发现许多朋友们的QQ空间音乐盒装得满满的, 里面都是精挑细选的歌曲, 笔者经常会遇到一些非常好听的, 却苦于找不到下载方法。终于被我发现了"QQ/51"音乐拷贝, 问题解决了!

第1步:打开http·//www.nihaoku.cn/ff/qq.htm,进入心情音乐网。在页面的输入框中输入对方QQ号,点击"获取歌曲",对方QQ空间里收录的歌曲全都一网打尽了。

小塩汞

目前这个音乐拷贝工具也支持博客空间站 51.com(http://www.51.com/)。 第2步: 当找到对方QQ空间的音乐资源后,点击相应歌曲的"下载"链接,就可以下载到对方的歌曲了。

网络大补贴

1.给QZone音乐盒加音乐, 只需两步: http.//soft. yesky.com/lianluo/376/2132376 shtml.



在百度搜索首页点击"高级搜索→点击此处进入个性设置",可以设置搜索结果每页显示的条数(10条、20条或50条)。

网吧电脑 唯我独用

Tag 在线系统

Jooce, 百会

(例) 网络

○ 吉林/张鹏

序言

两吧,是众多网友尤其是学生上网的场所。很多时候,都会感受到诸多的不方便之处,比如下载的文件要上传到网盘,没有编辑文档的Office软件等。现在CFan免费送给大家两台"在线私人电脑",一台用于体闲娱乐,另一台用于日常办公,提乐工作两不误,方便网吧用户。

一、影音娱乐平台一

进入Jooce(http://www.jooce.com/) 网站,注册并登录到系统中。首次登录时,系统会自动播放培训视频。存储文件还在用网盘?过时了。桌面也能观看YouTuBe视频?必须的。

小提示

网站默认的语言为简体中文(无繁体),改为 外语显示在首页下部选择即可。

1.文件随便储

当你登录到Jooce时,显示的桌面即为私有的,可放心在此处保存文件。但"独乐乐不如众乐乐",与好友共享自己的精彩美文或视频,在Jooce中实现很简单。只需单击窗口下半部分的"公有桌面"图标(见图I),并将需要共享的文章或视频等保存到这里就可以。

常在网上飘的DX(大侠),保存 文件的地方不外乎是网络硬盘、电子 邮箱等,这免不了注册登录操作、上



传速度保证等情况。鼠标右键单击 Jooce桌面空白处,弹出菜单选择"添加文件"或"添加文件夹",选择需要 上传的文件或文件夹,确定即可。在 屏幕上半部分的状态条,会显示上传 的进度状态,速度很快,有IGB的免费 空间可供存储。

2.娱乐任我行

大部分网友都有到视频网站上看视频的习惯,想不想体验一下桌面看视频的感觉?以YouTuBe为例,首先找到需要在线观看的视频地址,如:http://twyoutube.com/

本文可以学到

- **1** 傻了吧,别以为在线操作系统都 是慢如牛的老外站点。
- 利用Jooce, 实现在线简单娱乐。
- 编辑、共享文档, 你可以试试百 会。

watch?v-XaidSOEXJFQ,然后右击 Jooce桌面选择 "YouTuBe导入"(见

图2),将地址复制到输入框中单击"确定"。 在桌面会自动生成以视频名称为文件名的文件,双击此文件就可在桌面观看YouTuBe视频了。



在Jooce中通信岂能靠喊,它默 认集成了MSN等IM软件。在桌面上单 击 "Control Panel" (控制面板),在 MSN处填写用户名和密码,单击"确 定"桌面左侧显示MSN好友列表!

小道流

在使用MSN聊天时,单击桌面上部MSN图标,可自由切换当前MSN状态,如 离线、在线、请勿打扰等。

二、日常办公平台

登录百会 (http://www.baihui.com/) 网站,注册之后就拥有了在线文档、电子表格、幻灯片、群聊工具等,而这一切都是免费的。这个对于大四即将毕业的学生尤为实用,你完全可以抛弃网盘和U盘,完成论文的长期撰写工作。

文档编辑,周详之处

百会为文档的存放提供了无限的空间,并且在编辑上考虑周详。

第1处: 登录之后单击"新建"按 钮新建文档,或者单击"导入"按钮 导入本地文档和在线文档网址(见图 3)。"页面设置"与Word中的设置方 法类似,也可分别针对页面大小、行



距、字体、页眉等细节进行设定。而 在预览文档时,单击"导出",可将当 前文档导出为多种文档格式:DOC、 DOCX、PDF、TXT等。

第2处:想编辑其他类型的文档,单击"切换到"选择其中的一种,比如类似于Excel的"格格"。在格格中,支持导入本地文件和在线URL,支持的格式有XLS、ODS等。

共享文档,它有妙招

在论文的写作过程中, 需要即时 地与导师或其他同学交流, 使用百会 将让这个工作变得简单: 在文档编辑 状态下单击 "共享", 将老师或同学的 Email输入到文本框中, 选择赋予共享者的权利是"只读", 还是可以"读/写"(可以编辑文档)。点击"发送"后, 即可实现共享。 【图[YY16]

网络大补贴

1.如果你的英文不错,打开http://www.icloud.com网站,注册登录后,就会进入一个在线Windows系统。 2.谷歌在线办公http://docs.google.com/,以及ZOHO在线办公http://www.zoho.com/,也能实现在线办公功能。 使用GPRS上QQ,建议用TM,稳定性和速度都比QQ强,且极少掉线。

呆卫和平谷 协力封杀广告

□ □ II/Aoouch SDK

- 封杀网络软件广告,就那么回
- 先分析、再屏蔽, 你从此可以和 广告说拜拜。

★故事背景

功夫的起源之河,坐落在美丽幽静的和平谷。谷中 的百姓过着世外桃源的生活。然而有一天祸水横 来·武功大师Master ShiFu收养的高徒太郎。为了 得到《袖龙秘籍》竟然横扫和平谷, 最终被先知乌 龟大师点穴并打入死牢。然而,武艺高超的太郎在 关押了20年之后,竟然冲出了森严的监狱,誓绪前 耻。和平谷告急!

太郎,目标 报仇,血洗和平谷。绝杀:广告。 大师父,率领"龙战士"熊猫阿波及弟子们守卫和

▲乌龟大师分析太郎绝招:

太郎的绝招是广告,大家要根据这一点作出相应的 部署。网络软件的广告是从网站下载图片和网页, 再嵌到面板上。我们阻断其下载途径即可,用到的 招数有两种 分析派和展藝派

▲大师父Master ShiFu部署防御:

太郎是我从小带大的, 他的习惯我 很了解,这次杀回谷中,定会找寻当 年揭穿他罪恶行径的比特彗星(BitComet)

报仇,而在这之前,他会破坏谷中的通讯设施QQ和 MSN以阻止比特彗星求救。诸位爱徒,我们要针对 太郎的每步行动作出周密的部署。

分析派,猴主的CHKenCap监测服务器端口,灵鹤 用FileMon查出写入硬盘的位置。屏蔽派,老虎的 绝招ZoneAlarm禁止其连接到服务器,阿波的E盾 来禁止写入硬盘数据。

▲四位防御者抱拳接令:

灵鹤Crane, 招式代号·CHKenCap(下载地址. http://www.chken.com/Soft/CHKenCap/ CHKenCap.zip),网络抓包、小巧玲珑。

猴王Monkey,招式代号 FileMon(下载地址 http://www.newhua.com/soft/8986 htm) ,例 出进程文件的读写行为。

老虎Tigerss, 抬式代号: ZoneAlarm (下 载地址, http://p2s.newhua.com/down/ zapSetup 70 462_000_en.exe),阻止网络软件 连接到广告服务器的80端口。

熊猫阿波,招式 E盾(下载地址:http://www. egsecure.com/download/EOSvsSecureSetup. exe),使用文件保护功能,防止恶意软件写入文 件.

网络大补贴

1.妙用超级巡警拦截QQ广告、迷 你新闻:http://publish.it168. com/2007/1014/20071014004401.shtml. 2.Msn Shellv4.2稳定版,也能实现去除MSN 广告: http://www.97sky.cn/downinfo/179. html,下载后双击安装即可使用。

★★守卫行动第一幕: 保卫通讯设施★★

大师父已经分析过了. 残豹太郎首先会破坏谷中的通讯设施QQ和 MSN, 所以守卫行动第一幕就是保卫二者的安全。

QQ

00会在其安装目录下的ad文件 夹中, 存放下载的广告图片和Flash 等,熊猫阿波针对这点,用E盾禁止 QQ写入"ad",操作方法:打开E 盾,选择"文件保护设置→应用程序 规则",使用"添加程序功能"把QQ 的主程序添加进去,并在下面添加

而老虎Tigerss,禁止QQ主程 序访问几个网站的80端口。打开 ZoneAlarm, 在"程序控制→程序" 下找到QQ, 依次选择"选项→高级规 则→添加",在弹出的规则添加对话 框中为"协议"添加HTTP项(即TCP 协议,目标端口:80,源端口:任何)。 同时在"目的"地址中增加: fodder qq.com, flash2-http.qq.com, adsviewl.qq.com, adsview2. qq.com。在屏蔽以后, QQ聊天界面的 右上角上没有闪来闪去的广告了,出 现默认的QQ宣传LOGO(见图1)。

"企业请讨论证证" 中学成是 村民电流打除中国统 Director to market to beautif E A DAM G 200中国市场发展了 中国内容、中国有效中国生物通 Dane of the wife without (1)

▲到QQ安装目录下的Dat子文件夹中,删除ad.glf文 件, QQ的聊天界面就清爽了。

当然,如果你用的是第三方改版的QQ软件, 比如QQ2008狂人DIY版、传美版,就省却了 去除广告的麻烦。

MSN直接把广告界面的组成元 素下载到IE临时文件夹(Temporary Internet Files),但其中还有其他 有用途的非广告内容, 所以不能全 面封锁它对IE临时文件夹的写入。

CHKenCap, 在设置里面 选择MSN的 主程序,协 议选TCP. 发 现广告主要 来自以下几 个网站: rad. msn.com. ".catalog video.msn.



com (MSN 主界面 下方的广告条, 如图 2所示)、ad.doubleclick net (MSN 聊天窗口下的文字广告)。

接下来由老虎Tigerss通过 ZoneAlarm来阻止MSN的广告加载, 方法同QQ相同。图3。



▲清爽的聊天窗口

太郎用尽了招数也没能对和平 谷的通讯设施造成破坏, 于是他转头 就冲向了昔日的仇人:比特彗星和快 车。

使用qq网络硬盘时,如果要排队等候,可以切换到使用TM,就不需要排队了。



★★守卫行动第二幕: 阻止太郎复仇★★

比特薪星和快车,由于当年揭穿了太郎想夺取《神龙秘籍》的行径,而成为太郎出狱后最想干掉的仇人。然 而,大师父比他抢先一步,早已都署好了防御攻略,分析派的大师猴王Monkey、灵鹤Crane,屏蔽派的大师老 虎Tigerss、熊猫阿波已经各就各位,只等太郎来袭。

◎比特彗星(BitComet)

猴 E用File Mon 先做分析, 点击"过滤"按钮,把关键字设为 "Bitcomet", 行为只选中"日志写 入"和"日志成功",显示出BitComet 新生成或写入的文件,如图4所示。 然后, 灵鹤用CHKenCap, 在设置里 而选择了BitComet的主程序。协议选 TCP.



OK, 下面运行BitComet。通过 分析FileMon的日志, BitComet在 用户的Temp文件夹下生成了一个 bc_cache的缓存文件夹,接着又在 BitComet的安装文件夹的fav目录下, 生成了数个MHT文件,这就是广告。

Columb Do Di

打开http://xiong blog 5 Icto com/811/17720, 你会看到一

个利用Filemon制作Norton Disk Doctor精简版的实例,原本68MB的 "壮汉"被精简到了1.25MB。使用相 同的步骤, 你也来精简一款常用的软 件吧, 试试看!

分析完毕,下面开始屏蔽。 先是熊猫阿波的E盾,选择"文件 保护设置→应用程序规则",使用 "添加程序功能"把BitComet的 主程序添加进去,并在下面添加 "%SystemDrive%\Documents and Settings\"\Local Settings\Temp\bc cache'"和"D-\Program Files\ BitComet\fav\"两条子规则(见图 5), 在拦截操作中全部设为阻止。

不妨=武

快车2绿色版: http://www.srun.cn/soft/815.htm, 网友 开发,绿色纯净。

迷你快车(无广告): http://mini.flashget.com/, 快车的时尚 精简版本。

. 迅雷喊疼工具V5.82 绿色版: http://www.orsoon.com/Soft/8095.html, 用了之后, 迅雷就干净了。

讯雷Avu版: http://www.cannian.com/download/xunlei.php,这个本 身就是纯净的版本。

小樓景

先要到这些目录下把BitComet已经生成了的 广告缓存文件清理 F净, 不然BitComet还是 会加载那些已经下载好了的广告。

接下来, 由老虎截断下载广告的 途径。打开ZoneAlarm,在"程序控 制→程序"下找到BitComet, 依次选 择"选项→高级规则→添加",在弹出 的规则添加对话框中为"协议"添加 HTTP项(即TCP协议,目标端口:80, 源端口:任何;如图6所示),同时在 "目的" 地址中增加 "58.215 64.215" 和 "61.166.77.101" 两个IP, 前者为刚 才是鶴用CHKenCap得到的广告服务 器IP, 后者是备用IP。最后把这条规 则的"操作"设为"拦截"就大功告成 了。重新启动BitComet, 界面相当清 爽了。

編入或修改 TCP 基础协议。 MAN FOOT सम्म जिल्ल ▼ 90 Busin Some · 任何 -通順口: 国它 - 職定 - 取別

去除酷狗广告方法类似,使用分析软件分析出 广告在其安装路径下的 "ad.ini" (存放列表) 和ad子目录(存放文件),然后用E盾去掉酷 狗主程序写入 "D:\Program Files\KuGoo3\ ad*° 的权限即可.

○快车

用FileMon先做分析,方法同 上,得出快车的广告下载目录为其安 装目录下的\modules\P4pclient\ad 文件夹;用CHKenCap做抓包分析, "60 28.209", "60 28 197 47", "219.153 72.210" 三个IP地址为广告 服务器,使用ZoneAlarm禁止这几个 IP访问80端口,并用E盾禁止写入其安 装目录下的\modules\P4pclient\ad 文件夹即可,操作步骤与在比特彗星 中进行的相同。

郎在使用了绝招之后,没 能对比特彗星和快车造成伤 害,然而黔驴技穷的他竟然 冲到了大师父的驻地,试图杀害把他 养大并传授绝技的师傅。龙战士熊猫 阿波拉马赶到,与太郎大战三百余回

守卫行动成功了! 太

合 …… 欲知详情, 请观看电影《功夫 熊猫》。



今年第2期45页的《快捷又干净 加强管教你的 QQ》中,介绍了让QQ快速启动以及去掉聊天窗口 广告的方法,有兴趣的话可以看看。 CF [YY17]

SystemDrive%\Documents and Settings*\Local Settings\Temp\bc_cache*

☑ D \Program Files\BitComet\fav*

Mozılla FireFox 3.0发布一周下载量突破了2000万。这一数字就占浏览器市场的0.62%,而Opera一共也只有0.71%。

谁说Google Earth天下无双

Tag 3D视角署北京、微软塑远镜

实例 网络

文/dream

Google Earth使用卫星来向网友提供清晰的卫星实物地图,可以直接看到地图中的实物,甚至连自家的屋角都能看清。不过,这个世界上Google Earth并不是天下无双的绝版!

1. 带你用3D视角看北京城

◎逛街看景

喜欢旅游但又不想出力,使用这个名为Everyscape3D的地图,体验真实旅游感觉。它采用3D影像技术,结合Google Map,相当有趣。

在浏览器中打开Everyscape: http://wwwleveryscape.com,点击下面地域名称中的"Asia"(亚洲)链接,接下来再点击"Benng,China"(中国北京)就可以打开北京地区的3D地图了。

切换到目标位置后,可以通过 鼠标来"四处逛逛",点击页面中的 "YouDrive"(自由操作)按钮,直接 点击向前方向箭头按钮即可开始前进 了。

◎欣赏内景

进入某个建筑物的内部去玩一圈。譬如,现在我们想到北京嘉里中心饭店里面看看,只要在页面中间的地区链接中点击"The Kerry Center Hotel"(嘉里中心饭店),再点击"Lobby"(大厅),稍后待数据载入完毕后,就会看到大厅内的景物,再通过鼠标点击前进按钮即可在酒店内部游玩了(见图1)。



▲右侧是Google地图 页面中间部分则是北京的一些著名建筑或是风景地点,直接点击后即可先在Google地图中显示显示该地区的平面地图。



今年的第10期43页《Goolgle Sky 足不出户 遨游 星级》,介绍了Google Sky,你用过了吗?有时间 的话,可以拿它和微软的望远镜做一个对比。

C F [YY18]

2. 坐在电脑前仰望星空

如果你嫌地球上的旅游太没劲, 那就把你的目光投向太空,安装了微软的宇宙望远镜,就可以美梦成真!

先从http //content worldwidetelescope org/setup/setupwwt exe下载安装软件。运行后,展现在你面前的就是浩瀚的太空了(见图2)。

想体验那种夏天的夜晚仰望星空的感觉,只要单击菜单 "Explore→Play Collection as Slide Show" (浏览→展示收藏),系 统会自动以幻灯片的模式向你展示星 空及一些知名的星座。 【章【YY18】



▲软件根据星座中的组合星体,用红线将每个星座连接起来了,看上去更直观。而要细看某个星座时,则可以通过连续双击目标星座来放大界面。

提前准备 在线选择解压文件

Tag 在线解压 > 实例 > 网络

小明是个谨小慎微的人,经常在网上下载一些软件,对于压缩包格式的软件,他总是倍加警惕,尤其是那些无谓的宣传文件。于是热心的小新,给他介绍了一个Wobzip网站(http.//wobzip.org/index.php),在这个网站中可以在线预览压缩文件,

先进入Wobzip网站,然后点击"uncompress from a URL"(从一个网址解压缩)链接切换到输入网址状态。然后在文本框中输入压缩文件的地址。

小塩元

从而进行选择下载。

靈 文/小新

支持ZIP、GZIP、BZIP2、TAR、RAR、CAB、 ISO等多数格式的压缩文件,注意每个文件不 要超过100MB。 要是压缩文件带密码也没有关系,在"Password protected?"(密码保护?)后面的文本框中输入密码即可。都设置好之后,点击"wozɪp!"按钮,压缩包内的文件就会以列表的形式显示出来,用鼠标点击文件名就可进行下载(见图)。

File(s) Click on filename to downland.

(ii) [Indexp exc]

(iii) detai.hip

(iii) detai. App

(iii) detai. App

(iii) detai.ksh

(iii) help clum

hidelp.,exe
hidelp.on
kcense.txt

Downfoad all files as zip Delete all files

小明在用了之后屡试不爽,还发现:Wobzip网站除了可以在线解压文件之外,还能够解压本地压缩文件,但这个功能实际应用就不是很大了。

C F [YY19]



依次单击酷拘擂放器的"选项→常规",查看"临时缓存文件路径",可以看到所有听过的歌。

MinilE)采访 两页截图、朗读网页、定制浏览器

美习生/白鹭

如果要问你电脑里必须装的软件有哪些,那么浏览器肯定是首选答案,而如果要问你喜欢哪款浏览器,答案可就多种 多样了。如今, 可供选择的浏览器太多了, 单单在以IE为内核的浏览器阵营中就有很多虎将, 这其中大多都是靠附加更多的 功能来吸引用户, 但MinilE走的却是减负路线, 以更加精巧、实用的风格吸引着用户, 曾一度占据各大下载网站浏览器类软 件下载排行的首位,而该软件的开发者却只有一人! 怎能不让他在此坐堂呢?

软件小档案: MinilE

文件大小: 2.4MB

软件件质- 免费软件

适用平台: Windows 2000/XP/2003/vista 下载地址: http://minite.com/MiniTE/Home/

快车代码: CF0814CMRJ01



何林仙 编程历史·1996~至今 主要作品: Mini IE、网络鹦鹉、 光驱软开关、QQ聊天记录查找 等软件

浏览网页时, 总免不了要给网页 来个截图,用MiniIE的话,只需在菜单 栏依次单击"工具→屏幕截图", 就会 启动屏幕截图 [具, 只需按住鼠标左 键拖动, 选择好截取的面积, 然后单击 选择框下方的"保存"按钮(见图), 将图片保存到合适位置即可。单击右

键,可取消本次选择框,重新划定截图 位置, 按 "ESC" 键退出截图工具。



开发历程

MiniIE的开发者何林仙是60后。 代的人,像很多软件的开发者一样, 他的本专业并不是计算机,原来的专 业是地质技术,曾经是一名出色的地 质 L程师。1996年买了第一台电脑 后, 他就对编程产生了巨大的兴趣, 并在2002年放弃了地质高级工程师 的工作, 正式跨入IT领域, 1997年, 受 生活启发,他开发了一款朗读文本的 软件 --我念你听(后并入网络鹦鹉 中),很受欢迎。2006年,他把目光集 中在了人们最常使用的浏览器上, 开始 研发MinilE, 现在的何林仙, 只专心维 护和升级MinilE, 并靠着这个成名作, 讨着幸福的生活(依靠搜索分成及 广告, MinilE给何林仙来了可观的收 **入**)。

我小 我快 我也很强大

启动MinilE, 就会发现它的确对 得起"裸奔"的名字。软件的 E界面上 好似什么都没有,甚至点击最小化后, 直接缩小到任务栏的通知区域, 连任 务窗口都没有,不过你如果以为它功 能也很简单的话,那就错了。它虽然 小, 但对于实用的功能, 它可一点都不 少哦!

朗读

长时间浏览网页也会感到疲惫。 加果有个人给你读网页内容, 你只负 责听, 那岂不很好, 这恰恰是Mini IE 的特色哦。首先下载一个"网络鹦 鹉"(下载地址: http://minile.com/ NetParrot/Home/NetParrot.htm, 快 车代码: CF0814CMR J02), 安装完成 后, 先单独运行一下"网络鹦鹉", 会 提示安装英文朗读引擎, 安装完成后, 屏幕上就会出现一个蓝色按钮了, 然 后再重新启动浏览器。这样当我们打 开一个网页时,直接单击喇叭图标,即 可让网络鹦鹉朗读本页全部文字不支 持框架网页),如果只想让它阅读某一 段文字,那么就选中它然后拖放到界 面右上角的喇叭中就可以了。

如果浏览器右上角未显示喇叭图标,依次单击 "工具→MiniIE设置→常规",取消"隐藏语音 朗读图标"的勾选即可。

八卦问答

记者: MinilE还有一个名字, 叫裸 奔浏览器,浏览器怎么"裸奔"?

何林仙: 现在很多第三方浏览器 都是给IE做加法,而我的裸奔浏览器 是给IE做减法, 既然是减法, 到最后就 是裸奔了。

记者: 印象中VB语言一直是初学 者首选的编程语言, 你作为一个老专 家, 为什么也选择这个语言呢?

何林仙: 我学的第一门语言就是 VB, 感觉很好懂, 后来限于时间、精 力等原因就没再花时间研究其他语言 了。VB其实很强大的。掌握了与系统 的接口后,几乎无所不能。只是VB在 某些情况下的运行效率不及C语言。

记者: 第三方浏览器都是为用户 提供更多、更强大的功能, 你为什么 选择为IE瘦身呢? 会一直走这个路线

何林仙: 会一直走简洁的路线的。 若走"功能强大"的路线恐怕永远也 赶不上Maxthon及世界之窗。只有走 与它们不同的差异化路线,才能拥有 自己的用户群。

小编有话说:大家都知道鼠标有 三个键。但你知道这三个键在Mini [E中怎么用吗? 一个按钮, 用不同的 键单击,会有不同的效果哦!详见 http://zuixinstu.blog.cfan.com. cn C F [YY20]

新软物语

『SnagIt是一款出色的抓图软件,最近它推荐出了9.0版,下载地址:http://www.onlinedown.net/soft/5306.htm□

软件更新

CFan Software Update 2008.14

PPLive网络电视 1.9.38 升级指数: ★★★★

人气极佳的P2P网络电视。新版优化了播放器性能,提高视频播放的稳定性。改进了点播体验,减少缓冲时间。增加视频加速功能。

下载地址: http://www.pplive com/zh cn/download.html

搜狗拼音输入法 3.50.1055 奥运版

升级指数:★★★★★

网民喜爱的拼音输入法。增加 了英文补全及升级时断点续传的功能。另外还有奥运专属词库、皮肤 及快讯功能。

下载地址: http://www.sogoucom/ime/

暴风影音 3.6 [3.08.05.15]

万能播放软件。新版可以自动 启用高清硬件加速,有效降低50% 的CPU占用率,支持的视频格式达 到429种。

下载地址:http://www. baofeng.com/

超级兔子升级天使 2008.06 升级指数:★★★★

快速为系统升级的工具。新版 集成了最新的补厂程序,值得 提 的是它的Vista补厂包,安装时间只 需"自动更新"的一半,体积也缩小 (30%。

下载地址: http://www.pctutu com/soft/index.htm

灵格斯词霸 2.4. 升级指数:★★★★★

功能强大的翻译工具。新版本 增加了即时翻译服务,除此之外最 大的变化是增加了Adobe Acrobat PDF(注意不是Adobe Reader)及 Firefox 3取词插件。

下载地址: http://www newhua.com/soft/34611 htm

新软推荐

吐司传情专家 TOOS_betal

袭慕別人有狂多的表情吗?你也一样可以拥有,而且在任何地点任何位置都可以随时在IE、QQ、MSN中调用,还能在视频中加上"面具"。

软件运行后,再打开QQ或MSN窗口,就会在窗口左侧显示出功能按钮,点击之后,在弹出窗格中根据"情绪"或"系列"进行搜索,选择需要的表情发送即可。如果聊天的双方都安装了"吐司传情专家",还可以通过"传情动漫"实现类似QQ表情的功能。

小特点评:表情过少,不是会员, 表情不能漫游,这些问题已经全都没有 了, 网吧的电脑上是非常适合安装这款 软件的。

下载地址: http://njonlinedown net/soft/4759 htm

快车代码: CF0814CMR I03

PPFull聚合网络电视 1.06a

喜欢用PPlive、PPSteam、QQLive看电视的人应该不少,毕竟公司经常是没有电视的。不过安装 款软件就可以看N多电视的美事你想过投?

只要你安装了PPFull, 就等于一次安装了多款网络电视。只要点击窗口上侧的列表, 就可以切换不同的软件, 选择节目并且播放了。

小特点评:每次看网络电视都要安装N 多软件,这款软件使用了特别的技术,只要 你的带宽够大,就可以同时播放N个网络电 视,不同电视间的切换也毫无延时,非常方 便。

下载地址: http://nj.onlinedown.net/ soft/65326 htm

快车代码: CF0814CMR J04



家庭理财软件(HomeFinancing)

你不理财,财不理你,要想管好你的 账,最好了解每月的开销,记账软件有很多, 即免费,功能又强大的可不多。

HomeFinancing运行后,在"金额"及 "发生日期"中分别设置好,然后双击"收支 项目"项,选择具体的收支项目,完成后点击 "录入"按钮。收支项目可以通过"工具→收 支项目分类管理"菜单添加。

小特点评:周围的朋友越来越多的成了月光族,每次一问,还都不知道把钱花到哪里了,推荐给他了这款软件,现在的任务就是督促他每天记账了。另外http://wwwqian8aocom/也可以在网上记账,还可以分享一下你的记账心得。

下载地址: http://www.newhua.com/soft/67997.htm

快车代码: CF0814CMRJ05 CF [YY21]





Dreamweaver设计网页中,如果对一张图片不满意,想更换另一张,可双击此图片,直接选择要替换的图片即可。

让你说什么 你就说什么

[29] 更换QQ声音、消除压缩配音、让记事本发音 方案 软件



在Windows中经常会听到一些提示声音,不过,这些提示音我们可能并不喜欢,有些我们根本不希望它们能发音,而有些希望让它发音的它又不发音,太不顺应"民心"了,那就来一次大调整,颠覆下电脑里的声音方案。

换口音——更换听腻的声音

整天面对QQ"嘀嘀嘀"的声音,已经有点"审听疲劳"了,别急,我们这就来为QQ换副"金嗓子"。首先下载安装QQ换音大师2008(下载地址: http://gzcnconlinedownnet/soft/35763.htm,快车代码:CF0814CMRJ06)。接下来,运行QQ并启动换音大师。单击左上方下拉列表,从中选择"更改QQ声音",然后单击"手工指定程序"按钮在打开的对话框中选择QQ。换音大师内置有"山村静夜"、"高山流水"等5种风格套餐,现在任选一个吧,再听听QQ的声音是不是悦耳多了(见图)。



AND S

QQ自身带有换音功能模块。依次选择"QQ菜单→系统设置→声音设置",在这里可以对"客户消息、系统消息、新上线和组"声音进行设置,以及设置自己的炫铃。

其他软件更换方法如下:

Foxmail: 可在邮件账户上单击鼠标右键,依次选择"属性 >接收邮件"选项,接下来再选中"新邮件到来时播放声音"复选框,最后单击"文件"按钮选择相应的声音文件即可。

FlashGet: 依次选择 "工具→选项", 单击"事件"标签, 勾选"打开声音"复选框, 再选择相应事件, 然后单击"浏览"按钮选择自己喜欢的声音文件即可。

Nero: 依次选择"文件→设置→ 声音",勾选事件,然后单击"浏览" 按钮选择相应的声音。

给我闭嘴——关掉不必要的提示音

一些声音是用户必需的,而有些 我们不但用不着,而且还会影响用电 脑时的好心情,比如WinRAR在工作 时发出的声音。如果你不希望工作时 电脑莫明其妙发出一些声音,可以自 行关闭这些声音。在WinRAR中,选择 "选项→设置",打开设置窗口,单击 "常规"标签,取消"启用声音"复选 框的勾选即可。

其他软件关闭提示音方法如下:

迅雷: 单击工具栏上的"配置"按钮, 然后在打开的窗口中将"任务完成. 后播放提示音"复选框中的对钩清除 掉即可。

QQ:直接在状态中选择"静音" 模式

Windows live Messenger:打开 "选项"菜单,切换到"通知和声音" 一栏,在声音选项卡下取消对各项声音事件的勾选即可。

非让你开口——让记事本开口

大家都知道,在玩游戏的时候, 打开、关闭游戏程序以及打开菜单都 会响起动听的音乐,给用户在玩游戏 的同时带来视听的享受。那么,能不能 给普通的应用程序(如记事本、画图 程序、WINRAR等等)也添加上音效 呢?!

打开注册表编辑器,找到[HKEY_CURRENT_USER\AppEvents\Schemes\Apps],在"Apps"上右键单击,新建一个名为"NotePad"的主键。如果要给WinRAR添加音效,就重命名为"WinRAR"。接下来,在新建

各主键的含义如下:

AppGPFault ---程序错误时的音效

Close 关闭程序时的音效

MenuCommand 程序菜单命令音效,即在程序中使用右键菜单时的音效

MenuPopup——程序菜单弹出时的音效

Minimize——最小化程序时的音效

Open——打开程序时的音效

RestoreDown——程序由大窗口还原为小窗口时的音效

RestoreUp——程序由小窗口还原为大窗口时的

systemAsterisk——程序出现消息提示时的音效

SystemExclamation——感叹时的音效
SystemHand——程序因致命错误而停止时的音效
SystemOuestion——程序出现问题时的音效

的"NotePad"主键上右键单击,新建 12个主键,分别命名为"AppGPFault、 Close……"(具体键值详见小提示)

接下来,为声音事件指定声音文件,分别在这12个音效 E键下建立下一级 E键,命名为"current"(注意前面有一个""),接着在右侧窗口中,将"默认"字符串的数 值数据修改为具体的音效文件的路径及文件名,如"F\特酷声音素材库\背景音乐\happymusic\JoylO2.wav",好了,大功告成,快试试点击记事本程序的文件菜单,看是不是发出了动听的声音?【F[YY22]

"Ctrl+N" 组合键在很多地方都有效,画图,Word以及想用Internet Explorer打开新的窗口时都可以使用。

两点之距,何需目测

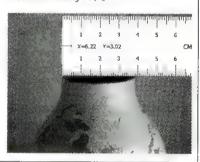
Tag 屏幕上的直尺 桌面屏幕尺 技巧 软件

建辽宁/**安色海岸**

平时做设计时总免不了要测量一下作品的尺寸,如果仅仅是目测或者是把尺子贴在屏幕上丈量那就太BT了,高手自然有自己的妙招,所需 L具仅仅是一把挂在屏幕上的JRuler(下载地址: http://download.pchome.net/utility/cdr/download-83797html,快车代码: CF0814CMRJ07),下载后解压到任意目录,即可运行里面的Jrulerpro版。在做平面设计时需要测量作品大小或者是网页设计需要测量作品大小或者是网页设计需要测量作品大小时,运行软件,在尺子上右键单击,选择合适的单位,JRuler提供了Pixels(像素)、Inches(英寸)、Centimeters(厘米)、Picas(皮

卡)四种单位表示,这里我们选择 "Centimeters",然后拖动到要测量 的图片上方,读出尺寸大小即可(如图 所示)。拖动尺子右下角的"方向标",可以改变尺子的长度,在尺子上右键单击选择"Flip(转换)",可实现尺子的横向和纵向变换。而单击尺子右端的圆形按钮,可显示当前窗口的大小。另外,还可以在右键菜单中选择按角度旋转尺子。

小编有话说: 平时在外面, 偶尔要测量个什么东西, 比如小特和阿贵比谁的手机短, 也可以用它来测量哦! 先调整一下屏幕尺的方向的长短, 然后手持实物小心地靠近笔记本电脑屏 幕,读出尺寸大小即可。如果你对这个英文版的软件感觉不好上手,那么还可以选择中文的夏克屏幕刻度尺(下载地址:http://www.onlinedown.net/soft/57992.htm,快车代码: CF0814CMRJ08)。 CFIYY23]



要按我的意思去理发

Tag 发型设计) 旺点发型设计管理系统) 技巧) 软件 /

■ 西安/张树忠

有个重要的约会要参加,想要理个发,收拾一下自己,可是到理发店去理发,理发师却拿出厚厚一本发型图片,但是里面却没有自己喜欢的,还好,前段日子刚从网上下载了一款可以为自己DIY发型的软件——旺点发型设计管理系统(下载地址: http://www.onlinedown.net/soft/64110.htm,快车代码: CF0814CMRJ09),何不回去先为自己设计一个发型,再来理发,岂不美哉!

第一步:安装并运行软件后,单击 "打开照片"导入你的照片(未注册 软件只有女性发式),调整"土"字框 架,让上部横线通过两眼瞳孔,竖线 通过鼻子中心线,使下横线通过下巴 的下沿,在设计视图的下方勾选"使用 脸罩功能"。

第二步:在左侧的"图示选择列 表区域"中选择"发型图示列表"页, 双击选择的发型之后,所选发型将被 选入设计视图中。

第三步: 单击设计视图中的发型,将会出现调整"发型框架",拖曳八个方形框对发型的位置和尺寸进行调整,以使人像和发型合适地组合在一起。接下来要利用脸罩去掉不必要的脸部毛发,方法是: 调整脸罩边沿的红色方框活动点,将需要切掉的发型部

分包括到脸罩边线以内,移动初始在底部的两个脸罩的绿色控制点到合适的位置,两个控制点内侧的在脸罩一侧的发型部分将被切除掉(见图)。单击发型和人像图片之外的任意位置,

人像调整框架 被隐藏,可以看 见进行脸罩调 整后的结果。

们可以看到头发颜色发生了改变。单 击工具栏上的"设计结果",在弹出的 图片浏览框中单击"打印图片",接下 来你就可以到理发店让理发师按照你 的意思理发了。 **CF**[YY24]





很多杀毒软件都提供了"注册表保护"功能,开户这个功能可以保护你系统不被破坏。

杀毒之后的"桌面

Tag 桌面、茶毒、explorer.exe

有些时候,我们清除完病毒和木马之后,Windows桌面就会消失,通常是由于下面三种情况:①explorer.exe损坏或 丢失: ②注册表键值被修改: ③由于程序冲突, 病毒劫持等原因explorer.exe无法运行。

我们可以通过下面的方法来解决这些问题。

第一步: 尝试进入安全模式, 如 果安全模式下桌面显示正常,则很可 能是程序或驱动冲突造成的问题,只 要减少系统启动的项目通常就可以恢 复。比如杀毒软件,更换显卡驱动等

第二步: 如果没有桌面, 可以 按Ctrl+Shift+Alt, 打开"任务管理 器",点击"文件→新建任务",输入 "regedit", 打开注册表编辑器。依 次展开[HKEY LOCAL_MACHINE\ SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogonl。将 shell的键值修改为Explorer.exe。依 次展开[HKEY_LOCAL_MACHINE\

SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Image File Execution Optionsl. 确认其下没有 "explorer.exe" 项, 如有则删除。

第三步: 重启后, 如果还未能 加载桌面,则再次打开"任务管 理器","新建任务"explorer.exe 或者%systemroot%\system32\ dllcache\explorer.exe

第四步: 如果还是未能显示桌面, 可以用任务管理器运行打开杀毒软 件, 查看日志是否已经将explorer.exe 文件被隔离, 如被隔离则恢复即可(不 过恢复时可能会释放病毒)。然后重 复第三步。

第五步: 如加载dllcache下的 explorer.exe可以成功, 可以复制该文 件到Windows文件夹下即可。如果提 示无权限或拒绝访问,可以将时间向 前调整一个月后重启即可。

第六步: 如果上面的方法仍然不 能解决问题, 可以用Windows PE光 盘, 然后替换Windows及dllcache文 件夹下的explorer.exe文件。然后再进 行恢复。CF [YY25]

小量素

如果你的系统为Windows XP SP1/SP2,可 以尝试使用 "系统文件explorer.exe修复工 具" (下载地址:http://work.newhua.com/ cfan/200814/exp.rar) 先进行修复。

Flash特工携ARP病毒作乱局域网

Tag Flash、ARP、病毒 金山寿爾

网友小A是跑财经口的媒体记者, 平常常去财经类论坛潜水,平常对安 全也比较注意, 少有安全事件发生, 但 这一次,他栽了。

在浏览了几个帖子之后, 小A感 觉系统突然变卡了, 还突然发现原来 工作正常的杀毒软件自动关闭退出。 此时,邻近 L位的同事小B在MSN 上给 小A发消息说, 你是不是中毒了, 发包 攻击我, 判断的依据是小B电脑上金山 ARP防火墙的拦截报警, 提示攻击源 是小A的电脑。并且ARP防火墙报警 提示的攻击源,由小A的一台电脑,迅 速增加到3台。意味着, 已经有另两台 电脑被攻克了, 也变成了攻击源。

分析:

这是一个利用Flash动画传播木 马的典型实例,第一个攻击源通过 Flash播放器漏洞入侵,迅速将杀毒软 件关闭, 并释放更多木马下载器, 其中 部分木马使用ARP攻击在局域网中迅 速传播。

解决办法:

在金川畫霸首页下载最新的磁碟 ↓ 机/机器狗/U盘病毒专杀,这个专 杀可以修复许多病毒造成的映像劫 持,修复安全模式,部分清除类似磁碟 机、机器狗和U盘病毒的恶意程序。

○ 尝试升级杀毒软件, 本例中, 小A _ 发现本机安装的金山毒霸升级程 序已经被强行删除。同事小A就从其 他还正常的电脑 LCOPY了一个uplive. exe程序回来。在运行专杀后, 再手动 运行uplive,恢复了杀毒软件正常的升 级功能。

2 金山清理专家是小A经常用到的 ● 手工清除病毒的工具,在升级到 最新之后,小A的扫描出了很多病毒木 马文件, 将它们全部清除。

根据以往的经验, 同事小B判断 ★ 应该还存在不能被检测到的新病 毒, 就用在线诊断功能对未知项进行 重点分析, 再将可疑项全部禁用。

广 重启电脑, 金山实时监控已经 可以正常使用,提示抢杀了若干 onlinegame的木马。

至此问题解除, 小B用同样的方法 把其他电脑的问题也全部搞定。

点评: 本例中, Flash Player漏洞 也会造成严重的后果, 就这个漏洞。很 多安全厂商已经发布警告,不及时安 装的后果会很严重。另外如果每台客户

机都安装 ARP防火 墙、攻击事 件也不会迅 速在局域 网内传播。

三维互联网防御体系 病毒痒+连發病褥+互擊网可信认证技术 **容疑禁禁: \$19-\$23**31816

C F [YY26]

丟掉老板键,我照样偷懒

Tag 隐藏娱乐程序

strokeit. 无忧隐藏

实例 软

■ 石泉庄/姜亚杰 辽宁/膳碑

小张和小李是同一公司的员工,前两天小张在上班时聊QQ,结果老板来时,按错了预先设定好的老板键,大受苦头。小李便将常用的"秘笈"传授给了这位兄弟,小张学会后立刻丢掉老板键,照常"偷懒"哦!

实例〕娱乐软件 看我手势

小 李 给 它 一把 神 器 一 strokeit (下载地址: http://www. onlinedown.net/soft/7145.htm,快 车代码: CF0814CMRJII),下载后运 行,小张就发现在托盘区多了一个带 点的光标图案,双击这个图案,弹出 strokeit.exe命令行编辑器。打开"通 用动作→关闭窗口",我们可以看到在

右侧"鼠标手势将执行这个动作"框中显示一个"C",这样我们只要在运行程序上按住鼠标右键并画"C",那么当前程序将会关闭(见图1)。现在用暴风影音把《功夫熊猫》打开,遇到紧急情况,在其上用右键画"C",OK,当前电影窗口马上关闭。这下可以安心看片,不用怕老板了。

本文可以学到

- 1 通过服标手势控制软件隐藏 的方法
- 2 如何伪装QQ和隐藏游戏
- 自用两个桌面来隐藏娱乐程序的方法



实例2 娱乐网页 无声隐藏

见第一招收到了奇效,小张兴趣 大增,问老板来时,我该如何隐藏正 在浏览的与工作无关的网页呢?小张 嘿嘿一笑,听我慢慢道来。你用的是 Maxthon浏览器,这里就有隐藏的玄 机。在Maxthon菜单栏右键单击,在菜 单中取消对"标签栏"的勾选,这样标 签栏就隐藏了,接下来,通过"F2"键 切换到前一标签,通过"F3"键切换网页



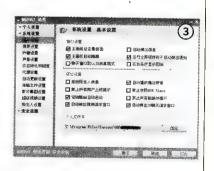
并随时可以应付特殊情况了。

如果打开的网页特别多,而只想在"危机"时刻切换到某几个工作页面的话。那么就先显示标签栏,右键单击相应网页的标签,选择"设置快捷键",然后在弹出的对话框中为本页设置一个快捷键,比如将工作博客设置为"F6"键(见图2),最后再把标签栏隐藏。这样,老板一来,就可以准确定位到与工作相关的网页了。

实例3 学会伪装 QQ变Word

学完第:招,小张连声说妙,并忙不迭地催促小李快告诉自己如何将泡MM用的QQ伪装成Word,要知道小张与MM正处于热恋阶段,不可以一天无QQ呀。首先,在桌面的QQ图标上右键单击,选择"快捷方式"选项卡下的更改图标,在弹出的"更改图标"对话框中通过"浏览"按钮,找到Office安装目录,并选择Word图标,这样就把QQ的图标改成Word的图标,并把桌面上

的QQ名称改为Word。然后打开QQ,并在"系统设置→窗口设置"中把"在任务栏显示图标"和"聊天窗口默认为消息模式"的对钩去掉(见图3),这样,QQ图标就不用在右下角出现了,再选择"系统设置→热键设置",在右侧选择"提取消息"并设置热键。最好自定义一个不常用的热键组合,不要用默认的,这样在紧急情况出现时,才不会把隐藏好的QQ调出来。



实例4 左右键联手, 游戏王国任游走

弄懂了第三招,小张又想到了自己的游戏,在工作之余玩玩游戏放松 身心是劳逸结合之举,不过,Boss可 不喜欢, 弄不好会因此而丢掉饭碗。 见小张这样, 小李禁不住安慰起小张 来: 别急, 借助于超级游戏窗口隐藏

E 1.4(下载地址: http://www.cnd8 com/soft/18566.htm, 快年代码: CF08l4CMRJl2) 你就可以在游戏王国



使用MinilE浏览网页时,软件会自动记录浏览的地址,下载打开时,右键单击菜单栏右下角的"弧形箭头"按钮,就会显示出最近浏览的网页地址。

中自由驰骋了。首先运行想玩的游戏, 并打开一个Word文档以便伪装成认 真 L作的样子。然后运行隐藏 E, 运行 后会自动缩小至托盘区,双击托盘区 图标显示程序主界面。在软件列表框 中选择好要隐藏的游戏等窗口,然后 按下鼠标左右键,这时游戏窗口便隐 藏了。然后再选择一下办公软件Office 窗口,这时再按下鼠标左右键,游戏窗 口显示出来了, 而办公软件窗口隐藏了 (见图4)。

好了, 现在可以开始玩游戏了。如 果老板来了, 嘿嘿, 立即按下鼠标左右 键。办公软件便显示出来啦而游戏窗 口已经消失得无影无踪了, 老板过来 还以为妳正努力工作呢?



实例5 擒贼要擒王 桌面大隐藏

学完四招之后, 小张突然发现 这些操作都需要一个一个隐藏,突 发奇想,能否就像时空转换那样,虚 拟出一个工作场景, 待BOSS走近时 立即将游戏环境切换到工作环境, 从而漫大过海呢? 小李见小张进步如 此神速, 无奈拿出了隐藏的神器月光 宝盒 "HideWizard无忧隐藏" (下 载地址: http://www.onlinedown net/soft/2322.htm, 快车代码: CF0814CMRJI3) o

打开HideWizardexe, 选择"设 置→虚拟桌面",在其中勾选"鼠标快 捷键(先右键、后左键)"和"设置系 统为静音状态"(见图5)。然后,依次 单击鼠标的右键和左键,这样就进入 了干净的虚拟桌面。在这里我们打开 工作相关的文档或资料。然后再依次 单击鼠标的右键和左键, 切换到原始

小樓景

HideWizard隐藏起OO来也是一把好手, 打开 HideWizard.exe,选择"设置→快速隐藏(A 组)",在其中勾选"启用鼠标快捷键:同时按 住左右键(先左键,后右键)",并在"隐藏指定 程序"列表中添加"QQ.exe",勾选下方的"隐 藏时关闭系统声音"和"重复按快捷键取消隐 藏",确定即可。当遇到紧急情况,按下左键不 放再按右键,即可将00隐藏,警报解除后,再 重复按快捷键,QQ又回来了,继续聊吧!

桌面,在这里我们可以进行QQ聊天、 在线电影、炒股等操作, 当再有紧急情 况,我们切换到虚拟桌面,一个勤奋办 公状态的桌面就出来了。 CF [YY27]



Tag 用图标区分文件用途

文件夹美化专家 实例

■ 西安/张樹忠

长期以来我们区分各种资料都是用文件夹来区分,但如果一个目录下文件夹很多,那么你不眼花了才怪呢!其实人类 对图形信息的捕捉是最快的,既然这样,我们就把文件夹根据内容设计图标,配背景图片,这样,下次你就认得它了。下面以 更改存放DV视频和游戏的文件夹为例,看看怎样更改文件夹图标的。

实例1 视频文件 望文生义

首先, 切换到文件夹所在驱动器, 右键单击文件夹,在属性窗口中切换到 "自定义文件夹"选项,单击"更改图 标"按钮,在弹出界面中选择一个具 有图释文件夹中内容的图标,单击"确 定"后,文件夹便更改成了摄像机图



标。按照上述方法,可以将其他文件夹 按照其存储的内容更改为便于辨认的 图标外观。在选择图片处, 为文件夹选 择一副合适的背景图即可。

实例2 游戏文件 个性十足

上面的例子是大家常用的方法. 真正批量修改起来还是比较麻烦的。 不过安装一个"文件夹美化专家"(下 载地址: http://downl.cnd8.com/ softd cnd8 com/wjjmhFrai,快车 代码: CF0814CMRJI4) 就轻松多了。 解压缩运行,首先选择要美化的目录, 例如: "D\游戏", 然后单击"浏览按 钮"为游戏文件夹选择一个游戏图片 作为底图, 再选择一个文件夹图标,

"文件夹提示信息"中输入"电脑爱好 者下载游戏",然后在文件夹背景色 和本色中设置好颜色(见图), 单击"美 化"按钮就完成了操作。如果想恢复 原貌,直接单击"还原"按钮即可。这 样文件夹就特色鲜明了, 将鼠标移至 文件夹处,文件夹的注释一目了然。

C F [YY28]

小

由于系统文件夹图标只能用ICO格式,如果 要按用途建立各种各样的文件夹图标,需 要准备不同的图片,然后用Imagicon(下 载地址http://d.avxz.com/MAvfBENW/ Imagicon.rar,快车代码:CF0814CMRJ15) 将其转换为ICO格式, 再复制到 "x:/windows/ system32(x是系统所在分区)"就可以了。



去风吧上网时,也要注意安全,有些小网吧,因为对系统安全不够重视,所以电脑中木马病毒横行,小心你的密码被盗魂。

首《杀》木。马

新马通缉令:"星辰终结者"僵尸病毒与后门木 马混合型远程终端程序

杀毒软件测试:

瑞星 2008 (病毒库更新: 2008.06.20): 木 马正常运行, 但木马修改注册表时有提醒非法操作并 阻止。

卡巴斯基(病毒库更新: 2008.06.21);木马做过针对性加密,杀毒软件无法发现木马。

江民KV2008(病毒库更新: 2008.06.20): 木马运行出现短暂死机现象,杀毒软件无响应,从新 开启后可发现eeBox exe,但木马能正常运行。

Avira(病毒库更新: 2008.06.22): 木马运行时候被查杀, 并有对应的木马程序描述。

DR.Web(病毒库更新: 2008.06.20): 这是俄罗斯军方的一款杀毒软件,近期才比较流行,木马运行时有提示,但无法完全查杀木马本体。

犯罪记录:此类木马最早在2007年在瑞典被发现,木马采用与傀儡病毒相结合的功能组件进行自身传播和控制计算机,由于木马中含有多重流行病毒的传播代码,其攻击手段多元化。当程序完成传播后,所有的受攻击主机都成为黑客控制的傀儡,危害范围极其广泛。

木马分析:此病毒采用多种方式进行传播,如利用网页挂马、局域网ARP欺骗、蠕虫类攻击等,当木马运行后会释放出多个病毒文件,并自动扫描内网中计算机是否开启IPC\$共享,并利用其进行扩展性传播,此木马主要用于窃取机密数据并帮助黑客进行内网渗透攻击,当发现机密信息或符合代码审核的重要数据后木马会自动利用SMTP协议发送SSI密件。

木马主体: 木马采用C#制作,并采用分段加密的方式逃避杀毒软件的代码识别性查杀,当木马运行后,会拷贝自身文件为%systemroot%\system32\eeBox.exe,并且木马会遍历磁盘,找到扩展名为CER和TXT等等符合条件的文件做内容分析,如含有PASSWORD、ID等字符后进行木马会自动拷贝并发送到黑客邮件服务器。并同时在%Temp%目录下生成passsave.sin备份着文件的机密信息,增加注册表项[HKEY_CURRENT USER\Software\Microsoft\Sysinf\cuructl,记录计算机使用者相关信息。

解决方案:

l 在纯DOS环境清除%systemroot%\system32\eeBox exe(Windows XP系统可采用安全模式关闭所有启动内容手工杀毒)。

- 2关闭计算机默认的IPC\$。
- 3扫描passsave.sin文件可发现黑客的一些行为,避免重要资料丢失。
- 4 删除注册表内的{HKEY_CURRENT USER\
 Software\Microsoft\Sysinf\curuct]键值。

堵上Flash漏洞 专家教你狙击"木马群"

Tag Flash漏洞、木马畔 〉 瑞星 〉 技巧 〉 软件:

■瑞星反病毒 I 程师/**王占涛**

前段, Flash Player 9.0.115版及以下版本爆出漏洞, 可被黑客用来传播盗号木马病毒。随后Adobe公司公布了针对此漏洞的补丁。但直到6月18日, 根据瑞星的统计, 仍有61%的用户没有打补丁。

其实,这个漏洞的产生原因在于: 黑客利用了Flash Player 9的漏洞,当你看到一个漂亮的动画时,其实它已经在后台开始下载木马了。

根据瑞星的统计,目前有70%的木马病毒通过该漏洞传播,如果你的电脑有下面的现象,那很可能就是中毒了:

- ①杀毒软件运行异常,运行起来后被关闭,主界面一闪而过;监控被关闭,如瑞星的小绿伞变成小红伞;安全工具无法使用等等。
 - ②系统时间被修改,而且手工无法改回。
- ③桌面上的快捷方式变成空白框,这是因为图标指向的EXE文件被病毒删除
 - ④电脑运行变慢, 存在多个不明进程。

如果出现上述症状, 可以采取以下措施:

1.使用瑞星文件诊所, 确定是否中毒。

瑞星文件诊所(http://zhensuo.ikaka.com)是个巨大的文件库,可以把可疑文件名或MD5码填入搜索框进行搜索,它就会给出文件是否安全、是否为病毒的结果。值得

一提的是,病毒文件的文件名往往。会随时变化,而MD5值则比较精确。你可以从卡卡文件诊所下载相关 [具,查看可疑文件的MD5码,并进行搜索,即可得到精确的结果(见图1)。



2.如果你怀疑自己中毒,可以下载木马群专杀及修复工具,对自己的电脑进行彻底查杀和清除: http://download.rising.com.cn/zsgj/ RepairTool.Exe。

该工具不但能自动修复机器存在的Flash漏洞,还可以清除流行的木马群病毒,使得那些运行异常的杀毒软件和第三方工具能够正常运行。例如,它可以修复注册表、系统关键位置和设置,使木马病毒失效。同时它会对内存中运行的可疑程序进行处理,由于很多木马会在内存中驻留,不停地重新写入注册表和系统文件,所以这一步也是很关键的。接下来是启动项扫描和注册表修复,这样处理完毕之后,就可以建立一个相对安全的运行环境,使杀毒软件和安全工具能够摆脱木马群病毒的破坏,重新正常运行(见图

2) CF [YY29]





我用你来看世界

明基高清液晶显示器试用活动圆满结束

为时一个半月的明基高清液晶显示器试用活动已经圆满结束了。从本次活动刚刚上线开始,虽然网页上的活动已经很详细了,但还是有很多读者给我们发email或者打电话咨询此次活动。其中不少读者表示自己不是游戏爱好者,但也很想参加此次试用活动,并希望以后的试用活动可以把参加人的范围放得更宽些。

很感谢这些热情的读者们,由于此次活动的入选条件必须是游戏玩家,再加上试用显示器数量 比较少,因此很多喜欢明基高清液晶显示器的读者都无法亲自试用此次的产品,我们对此表示 遗憾。不过大家也不要丧气失望,电脑爱好者读者试用活动是会长期举行的,虽然这次大家没 有入选,但并不代表着下次活动就没有机会,我们会尽可能地选择大家都有机会参加试用的产品,尽量满足更广泛读者的需求,敬请大家期待我们下次的读者试用活动。



回归正题,本次活动我们一共选择了10位读者参与我们的明基高清液晶显示器试用,其中有在游戏公司工作的游戏图人士,有游戏媒体的编辑,有专业游戏个人网站的站长,还有骨灰级的游戏玩家,可谓试用阵容强大,超出了我们当初的预料,想不到电脑爱好者的读者中也是藏龙卧虎啊。当然更想不到的是,竟然有这么多专业游戏人士都想参加此次活动,看来明基显示器的好名声是有口皆碑的了,我们也为这次与明基显示器的合作感到高兴,希望有机会再与之做、将更多更好的明基显示器提供给大家试用。

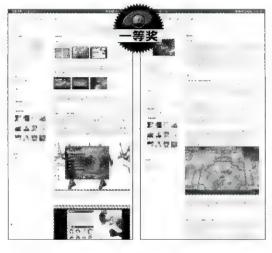


特等奖获奖 BLOG

博主:全新丽

奖品:明基 24 宽屏高清液晶显示器 FP241VW

不容置疑,全新丽在本次活动中投入了 相当大的精力,更新的博客数量也是最 多的,但更关键的是,她为我们展示了 一个玩家的健康生活形象。



一等奖获奖 BLOG

博主:邹丰奕和姚果 奖品:明基24宽屏高清液晶 显示器 V2400W

可以看出来,这两位在表现明基高清液晶显示器游戏性方面是做得比较出色的,不仅仅在文字表述上,他们更擅长用图片来说明显示器在游戏性方面的强大实力,同时还能挖掘显示器在其他方面的优秀表现,而这正是其他几位试用者逊色的地方。

活动亮点: 唯一的女性玩家——全新丽

本次活动报名的读者里面不乏女性读者,但是以游戏玩家身份来报名的就只有全新丽人。通过电话了解个人信息时,我们听得出话筒里的全新丽是个酷爱游戏的人,说起游戏的兴奋之情都可以通过声音感染到我们。而通过撰写此次试用博客,我们也可以看出来,全新丽不单是个会玩游戏的玩家,还是个懂得生活的女性,这不正是大家学习的榜样吗——喜爱游戏,但不沉迷游戏,这才叫生活。

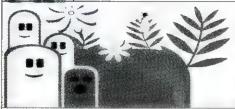
获奖名单

总的说来,本次活动有几位参选者的表现是不相上下的,要分出名次确实有些困难,但 最终还是需要我们来一判生死了。经过我们的评选,再结合活动中的综合表现,诸如博客更 新频率、文章质量、是否与游戏有关等等因素,以下一位获奖者将获得本次活动的奖品。

到此为止我们的活动其实并未结束,在8月我们还将在北京举行一场另开生面的现场体验会,届时明基将携此次试用活动的所有产品再次亮相,而不仅如此的是,现场体验会上还将出现明基显示器家族不曾露面的最新成员,它将是谁?它又会有什么与众不同的功夫?一切答案将在8月揭晓。

还等什么,所有没有获得试用资格的读者们,你们还有一次参加现场体验会的机会,赶紧报名吧,说不定幸运之神就在看着你!

在Word中按 "Shift+F5" 可找到最近三次编辑的位置。可以重复按下 "Shift+F5" 直达所需位置。



发行数据大录入 多人协作共进退

Tag 共享、工作簿、多人协作、保护

Excel

技巧

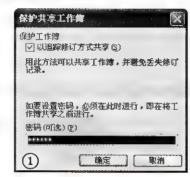
办公

我们是某代理报刊发行公司员工,代理了很多报刊的发行工作,平时有大量的读者数据需要进行统计,几十万的读者数据通过一人来录,几个月才能录入完,严重影响了报刊中心的数据统计,这让我们开始丢失了很多客户。后来经过摸索,发现了通过多人协作录入,能在最短的时间里完成数据的录入。下面来看看,我们是如何实现数据的多人协作录入的。

Excel 2003多人协作需保护

先用Excel 2003为例来实现,首 先在第一行里输入姓名、地址、邮编、 电话和其他联系方式。再点击"格式 →单元格"(或从右键菜单中选择"设 置单元格格式"命令),在"单元格格 式"对话框中进入"保护"标签卡, 选中"锁定"并点击"确定"。再点击 "工具→保护→保护并共享工作簿", 在"保护共享工作簿"对话框中勾选 "以追踪修订方式共享",并进行密 码设置(见图1),最后点击"确定"并 重新输入密码以确认。

經 重庆/四套验



OK, 现在将XLS文档放在某文件夹里, 再右击该文件夹并选择"属件"。选中"共享此文件夹", 设置共享名为"Excel共享", 选中"允许最多用户", 再点击"权限"选择为"完全控制", 点击"确定"即可。

设置完成,现在通过别的电脑来访问本机,输入该机的IP地址(如"\\192.16803"),再进入"Excel共享"打开XLS文档,输入密码即可开始数据的同时录入。

Excel 2007多人协作超轻松

在Excel 2007里实现多人协作比在Excel 2003要简单得多,点击"审阅"标签进入"更改"选项卡,点击"保护并共享工作簿",选中"以追踪修订方式共享",并进行密码设置。再点击"允许用户编辑区域",点击"新建"即可插入相关公式,这样能很好地对公式进行保护,别人不能进行修改。

当然,我们需要对用户的Excel 权限进行设置,点击"保护工作表"

按钮,在弹出的"保护工作表"里选中"保护工作表及锁定的单元格内容",再"允许此工作表的所有用户进行"栏里选择相应的用户权利,如取消对"设置单位格格式"、"设置列格式"和"设置行格式"的选取(见图2)。这样大家都不能对工作表的格式进行设置,但让大家拥有"插入行"等权利,这样能更方便快捷地进行数据的协同录入。最后文件共享的方式,与Excel 2003的完全类似。

同时进行修改时怎么办?

如果大家在同时修改某一个单元格时,Excel会自动记录所有的人修改记录。"年保存时Excel会提出"解决冲突"的提示(见图3),可以选择"接受本用户"或"接受其他用户"来一个个地进行确定,也可以直接点击"全部接受本用户"来解决。 【目[\r\30]

開表沖灰		₹ X
在工作书 *Sheet	"上的更次 《《自 》	接近本用户 ●
thangette 2005	H6-27 21 位 的复数发生序案	SECOND 1
3	全部投资本用户(。) 全部投资区域	場中で、 取用

Word文档,我找到你啦!

Tag 查找、打开 Word 〉 技巧 〉 软件

黨江苏/曹春华

电脑中存储的Word文档多了,平时不爱分类整理的我,有时要查找某篇文档还真是麻烦,经过一番摸索,找到两个小窍门,比在系统的"搜索"工具中查找方便多了。

打开文档前先预览

有时单凭文档名称很难确定是不 是自己所需的文档,逐一打开又觉得 浪费时间,其实我们可以在打开文档 前先浏览文档内容。 运行Word,依次单击"文件→打 开",单击"视图"右侧下拉按钮,从 中选取"预览"(见图1),这样当我们 选中某个Word文档后,就可以在右侧 预览窗口中观看到文档的内容了。



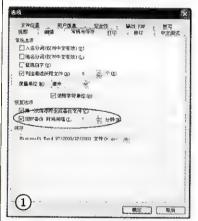
按 "Alt+Shift+D" 键即可在Word里插入系统日期,按 "Alt+Shift+T" 组合键则插入当前时间。

在众多的办公软件中,WPS可以说是以文件小、启动快、功能独特而著称。比如在WPS工具栏上点击"视图→任 务窗格",在打开的"任务窗格"窗口中点击文件名称,即可快速打开相应的文件。的确很方便,但同时也出现了安全隐 患,如果别人打开了我的隐私,怎么办?下面,我们就针对打开文档中常见的一些问题给大家讲解。

定期保存 给文档上份 "意外保险"

都说"天有不测风云", 文档也同 样,由不可预测的原因造成文档意外 关闭在所难免, 但是, 如果措施得当, 那造成的损失就可以忽略不计。

点击" [具→选项", 在打开的 "选项"窗口中,点击"常规与保存" 标签,在"常规与保存"标签下将"定 期备份、时间间隔"调到最小即可(见 图1),这样即使文档意外关闭,文档 恢复后造成的损失也是最小了。



返老还童 给逝去的文档 "备份管理"

Windows有个"系统还原"大 家都知道, WPS也有类似的功能—— "备份管理"、当WPS遇到意外关闭 时会自动生成备份文件并保存,即使 文档资料已删除也可还原。

在工具栏上点击"视图→任务窗 格",在打开的"任务窗格"窗口中。 点击"新建文档"右侧的下拉三角、 选择"备份管理",在打开的"备份管 理"窗口中,显示了我们最后一次保 存的备份文档(当用鼠标指向此文档 时,在右侧即可显示一个下拉三角。 点击下拉三角,即可执行"打开、或删 除",也可查看文档属性),在窗口下 方,点击"浏览"即可打开WPS的文 档备份文件夹,在备份文件夹中列出 了所有的损坏文档记录(见图2), 选 择并打开要恢复的文档即可。



删除隐私 用"最近文档 管理" 毀踪灭迹

打开最近的文档都会列出操作记 录, 如果在文档记录中有我们不想为 人知晓的个人隐私怎么办?

当然是删除了! 在菜单栏上点击 "工具→选项",在"选项"窗口中的 "常规与保存"标签下,将"列出最 近所用文件"前面的钩去掉。即可删 除文档记录, 但是, 这样操作之后所 有的文档记录也将不复存在。那怎样 才能有选择地将文档记录定点清除 呢? 在工具栏上点击"视图→任务窗 格",即可打开"任务窗格",在"任务 窗格"中点击"管理",在随后打开的 "最近文档记录管理"窗口中, 在我 们要删除记录的文档前面打钩(见图 3),点击"清除"即可。CF[YY32]



次月香試卷 利限化。 连续信息 但 7 THE REAL PROPERTY.

筛选含有关键词的文档

如果记得文档中的一些关键词, 比如"电脑爱好者",可以把含有"电 脑爱好者"的Word文档筛选出来。

在图1中,单击右上角的"工具" 按钮,从下拉选项中选取"查找",

文书、合同、精彩网文、图片......时间长了管理这 些文件非常麻烦,"我的文档管理"软件可以轻松 对文件进行分类保存和管理。只要点击左边文档 海中的某文档就可在右边显示出来,简单易用。

弹击"文件搜索"对话框,单击"基 本"选项卡(如图2),在"搜索文本" 中输入"电脑爱好者"。在"搜索范 围"中指定文件存放的分区(如果记 不清, 勾选"我的电脑"即可), 最后 单击"搜索"按钮即可开始搜索。搜 索到的文档在"结果"中显示出来。

C F [YY31]



软件小档案: 我的文档管理 1.29

文件大小: 1924KB 软件性质: 共享软件 运行环境: Win9x/Me/NT/2000/XP/2003 下载地址: http://www.newhaa.com/

soft/44399.htm 快车代码, CF0813CMBG01



聪明用电脑

办公

杨过 http://yangguo.blog.cfan.com.cn

选中文字,然后接下 "Ctrl+Shift+" 即可将文字设为上标,接 "Ctrl+-" 即可将文字设为下标。



巧用域 让Word表格具有超强统计功能

ag 域、计算、行、列、任意、表格

WPS

列 办公

参重庆邮电大学/陈相升

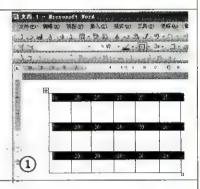
大家在用Word写论文时,需要有大量的数据统计,如果将数据输入到Excel再抓成图插入到Word里,那数据有变动时还需重抓图,超级麻烦。如果直接将数据输入到Word表格里,那就"不能"进行数据运算,统计不出结果。如何是好呢?其实Word也有Excel计算的功能,通过域函数即可实现。当然,Word计算功能可以在财务报表中、论文统计中、工资计算以及活动策划中有很大的用途,下边我们以论文统计为例,讲讲如何在Word里通过域来实现计算功能(注:本文以Word 2003为例)。

本文可以学到

- 1 在Word里行列平均值的计算
- 2 Word数据快速计算总合
- 3 对数值进行最大值和最小值的比较
- 4 判断数据是否符合标准并进行计算

做个漂亮的论文表格

 各列"。再将鼠标到最后一列的最上方,当鼠标变成一个向下的箭头时,点击鼠标即可选中该列。OK,现在右击鼠标,并选择"加框和底纹",在弹出的对话框中进入"底纹"标签卡,在"填充"里选择一个自己喜欢的颜色,如红色。同样,再选择最后一行(当鼠标变成向右的箭头),用如上所述的方法对最后一行设置颜色。



计算行或列数据平均值

在论文中,我们要经常统计平均值。现在先来统计平均值,以计算第一行的平均值为例,先将第一行的平均值放在最右边的行里。再将光标插入到右边的单元格里。按下"Ctrl+F9"打开域特征字符"{}",在里面输入

小提示。让结果显示在第一行

如果要将计算的结果显示在数据最上面。只需在第一行的表格里将公式修改为"-Average(below)"即可。

"-Average(left)" (不包括引号),完成后按下"F9" 键刷新,即可获该行的计算平均值。

计算列平均值方法和计算行相似,如要将计算结果放在第二列的最下边一行,我们可以按下

小提示: 让结果显示在第一列

如果要计算某行的平均值,并将值放在该行的最左边,只需按上述方法在紧靠数据左边的表格里插入公式"=Average(right)"即可。

小提示: 重示"绘制表格" 按钮

点击 "视图→T具栏→表格和边框" 即可让 "绘制表格" 按钮显示在Word工具框上。

"Ctrl+F9"打开域特征字符"{}", 我们先以算平均值为例,在里面输入 "=Average(above)",最后按"F9" 键刷新即可,即可将第二列的平均值 显示在最后一行。

对数据进行大小比较

有时在论文中,要计算出数值总合,或者要比较最大值、最小值。只要把公式(域代码)中的函数名称改为Sum、Max和Min等即可。以计算第一行的最大值,第二行的最小值,第一列的和,第二列的和为例。只需要分别输入"=Max(left)"、"-Min(left)"、"-Sum(above)"和"=Sum(above)"(见图2)即可,按"F9"键刷新即可得到数据。现在我们来改变原始数

据,只需再点击域函数,按"F9"键刷新即可得到新的计算结果。如果要得该列的和,并将值放在该列的最上边,只需在该列的最上边一行公式改为"Sum(below)"即可。

小知识。字母的运算

如果计算的行或列里包含英文字母和汉字,在 计算时会把它们当做"0"来处理。

	最大最小值						
10-	25+	25-	25.	25+	25+	25.	Ç =tvlesq)etti 4
7•	20-	20+	20+	20-	400	20₽	(-medial) for
E -Option come (-	\$ estimations \$						(2

在Word中按空格键会出现小圆点,去掉小圆点的方法是点击"工具→选项"。在 "视图" 里的 "格式标记" 里, 钩洗 "空格" 即可。

特殊计算的实现

有时要进行抽样调查,需要计算指定单元格的值。单 元格的标记方法与Excel中一样,表格第一行从左起,第一 至三个单元格分别是A1、A2、A3、第二行三个单元格即是 BI、B2、B3、以此类推。我们要想第一行所有三个单元格、 第二行第二列的单元格,第三行第三列单元格中的数值之 和,只需在存放计算结果的表格里先按 "Ctrl+F9" 插入域, 然后输入"(-Sum(Al:A3.B2.C3))", 再按下F9更新域后即可 获得到抽样调查的结果。

很多时候数据不仅仅是计算,还需要进行分析与判断。 比如要计算每行数据的总和,如果总和大于或等于某值, 我们就输出为总和的值,如果小于某值,就计算出该行总和 并加上20。OK, 现在只需在第三列里先插入域, 再输入"[=I f(Sum(A),A2)<20 Sum(A) A2,20 Sum(A),A2)))"。即A1、 A2的数值之和小 F20, 就会执行 "Sum[A1 A2,20]", 即算 出AI、A2的值和并再加20; AI、A2的数值之和大于或等于 20,则执行 "Sum(Al.A2)",只算出Al、A2的值(见图3)。

		总和大于20的计算				
10+	25+	2543	250	25+	25*	** -if(sun(A1 A2)>5,Sun - A1 A2,20),Sun - (A1 A2)) **
70	2047	20-2	20-	20+	20~	
	12					(3)

小提示: 公式的输入

单击"表格→公式",在出现的对话框中设置即可插入所需的公式;或者在 打开的 "域" 对话框中选择 "域名" 下的 "Formula" 项, 再点击 "公式" 可 打开"公式"对话框来插入公式。

再在B行里也进行上述操作,将所有的A改成B即可。 即先插入域, 再輸入"[=If(Sum(B)-B2)<20.Sum(B) B2.20).Su m(BI·B2))]",以此类推,C、D、E等行也可进行上述操作。

巧用域与公式, 让Word实现了计算功能, 这克服了因 数据的修改而带来的种种麻烦,也将你的数据统计和数据 分析整合到了一起,真正实现了在Word里实现数值运算。

公式编辑器也能来计算

在Word 2003里单击 "工具→自定义" 选项, 然后在 "自定义" 窗口里单击 "命令" 项,在左边单击 "插入" 在右边找到"公式编辑器",将它拖到工具栏或菜单栏的 某个位置,再将"自定义"窗口关闭。

现在单击刚刚拖出来的"公式编辑器"按钮,会提示 是否安装公式编辑器,然后插入Office光盘。安装完成后 "公式编辑器" 就可以使用了。另外, 你也可以直接运行 Office的安装文件,然后选"添加或删除功能",接着展 开 "Office工具",将 "公式编辑器"设为 "在本机运行全 部程序",再单击"开始更新"。更新完后,公式编辑器就 可以用了,通过公式编辑器也可以实现计算。CF[YY33]





聚育示范单位,由北师大科培中心表办,连续六年 狗、并荣获《中国计算机报》等多家媒体评选出的 "北京受欢迎的计算机报》等多家媒体评选出的 "北京受欢迎的计算机资格荣誉奖"、"大众满意的 集举 "大众满意的教育机构奖 ●殊荣、被誉为□人才的梦工□ -计算机工程师的探验。

(一律提供住宿、安排实习、安置工作、答就业协议)

- ★J01-A 高级网络工程师
- ★J01-B JAVA软件工程师
- ★J01-C 影视动画设计师
- ★J01-D 装饰设计师
- **★J02-A 平面设计**师
- ★J02-B 网站设计师
- ★J02-C . NET软件工程师
- ★J02-D 高级动画设计师

✔ 其它专业课程

办公和平面设计类-办公自动化、电脑美术、平面设计全科、平面艺术 设计、平面商业设计

网站设计类一静态网站设计、Flash动画设计、网站规划设计、 ASP

动画影视类~影视动画(基础、专修)、 动画设计高级、影视

湯の地では、またい。 高級特效を修、影視剪辑与特效合成、MAYA影視的画 系統和网络类→多媒体组装维修调试、网络与通信基础、网络 五子程与综合布线、高级网络管理技术、网络安全服务器、信息 工程与综合布线、高级网络管理技术、网络安全服务器、信息数据恢复、实用安全技术、LINUX、CCNAWEB开发与程序设计类-ASP.NET、SQL、Oracle数据库、C#

、JAVA基础、JAVA WEB编程、JAVA EE企业 高级) 软件工程与测试实战

环境艺术类-CAD辅助设计、3D效果图(初级、高级)、装饰设计(专科、高级)、装饰设计手绘、装饰材料与室内设计工 艺、建筑游历动画



高级认证(自备考场)

CCNA (CCNP) , MCSE+MCP+ISA, JAVA, ACCD, Oracle













教与学

果果 http://guoguo.blog.cfan.com.cn

考证的过程,是提升或复合技能的过程,多关注相关论坛可以找到不少热心"考友",资源共享,共同进步。

热门IT认证大搜索

有人说:"多一个证就多一份竞争力。"其实,"考证"不是目的,让能力"步步高",拥有更强的实力和自信,成为抢手的技术专才,获得理想的职业发展才是我们最需要的。目前市场上的IT认证项目五花八门,尤其是暑假到了,各地的IT培训机构开始火暴,哪些认证含金量最高?我们到底该如何选择呢?



考证原则

选择: 不要盲从

有人·看广告的蛊惑就随便 报名, 不考虑实际情况, 很不明智。

对于学生来说,除了普遍的"全国 计算机等级考试"等国家认证外,微软 或思科第一级证书比较适合,因为其内 容涉及厂商的独有技术不多,而是以相 关领域的基础知识为主;资深网络技术人员,可根据应聘企业所采用的软件 系统来选择认证项目。

还要多关注行业、就业需求与最新动态,比如可从大型招聘网站的热门职位招聘信息中了解企业需求。要先确定发展方向,如网络类、设计类、程序类等,然后循序渐进地学习。

保鲜:不断学习

获得认证并非一劳永逸,要及时更新知识与技术,保持竞争优势。例如,最初微软认证之一MCSE是针对Windows 2000的,随着微软公司放弃对2000版本的技术支持,很多企业用户升级操作系统,原先持有MCSE证书的人加考2门课程,获得MCSE2003的证书。此外,很多证书都有自己的有效期,到期需要重审或重考,请留意。

older Sp

如果你非计算机专业,又想在计算机方面获得 更多知识,还可参加函授、自考等学历教育,最 后各科全部通过,且平均分达到一定标准,论 文通过答辩,就能获得相关学位,提升能力。



认证龙虎榜

不同项目有不同的侧重点和应用领域,看看当今流行的IT认证都有哪些吧!

国家部门认证:

*全国计算机等级考试(教育部, NCRE) http://www.neea.edu.cn, http://www.ncre.cn

分1级(Office等)、2级(C、VB、 JAVA、C++等)、3级(网络技术、数据 库技术、PC技术等)、4级(网络工程 师、数据库工程师等)

*中国计算机技术与软件专业技术资格考试(信息产业部, 软考) http://www.ceiaecorg

分初级(程序员、网络管理员等)、中级(软件设计师、数据库 L程师、网络 L程师等)、高级(系统分析员等)

***职业技能鉴定考试**(劳动部,计 算机高新考试,OSTA)http.//www citt.org.cn

*国家信息化技术证书(省信息产业厅与高教自考办联合)http://www.celaec.org

行业与厂商认证:

*微软认证http://www.microsoft com/china/learning

认证机构:微软,个人和商用计算 机软件行业的"巨无霸",为用户提供 范围广泛的产品和服务。

*思科认证(Cisco)www.cisco com/cn 认证机构: 思科系统公司(C.sco Systems, Inc.),世界领先的Intranet 和Internet网络互联厂商,软硬件产品具有极大的通用性,使人们在任何时间、任何地点,通过任何型号的计算机系统,均可实现信息访问。

***华为认证**www.huawe1-3com com.cn

认证机构: 华为技术有限公司专 们从事通信网络技术与产品的研究、 开发、生产与销售, 是中国电信市场的 主要供应商之 *, 目前专注于3G、光 网络、数据通信等几个领域。

*Red Hat认证(RHCE)http// www.iedhat.com.cn

认证机构:因"开放源代码" (Open Source)而崛起的Red Hat 公司,是最大的Linux软件产品供应 服务商。

*ORACLE认证(OCP)http:// www.oracle.com/cn

*Adobe认证(ACE)http://www adobeedu.com.cn/plan.htm

*Java认证(SCJP)http://www sun com

***印度NIIT软件工程师认证**(与微 软联盟) http://www.nint.com.cn

*北大青鸟ACCP认证考试(与印度APTECH公司联盟)http://www chinaitlab.com

考试快报

2008年下半年 全国计算机等级考试 (NCRE)报名即将结束

报名时间截止至7月底(具体时间参看各省通知),不要等失去之后才后悔莫及。暑假别光颜娱乐,留点时间备考哟!

2008年高考各地成绩公布 时间及查分方式汇总(http:// gaokao.chsi.com.cn/gkxx/ ss/200806/20080610/7221451. html)

6月底开始公布高考成绩啦!录取工作7月上旬开始。

2004-2007本专科专业就业状况 况年本、专科部分专业就业状况 权威 发布 (http://gaokao.chsi.com.cn/ z/jylfb/#)! 本次教育部有关部门公布的是全国普通高校各专业的就业状况,其中涉及本科专业226个,高职(专科)专业216个,依据为每年9月初应届本专科毕业生初次就业率统计数据。如果你在填报志愿时犹豫不决,如果你想了解自己专业的前景,就关注一下吧![CF][YY34]

找点空闲,找点时间,带着孝心,多多陪陪父母,



暑假到,教教父母用电脑

学电脑、父母、暑假

终于放暑假了! 回到可爱的家乡, 见到亲爱的父母, 尝到香甜的家乡菜……然而没过几天就开始参加各种同学聚会, 或 者一头扎进电脑里玩游戏……如果你是一个孝顺的孩子。就和父母多说说话,教教他们轻松用电脑吧!

像父母教我们走路般讲解基础操作

我们蹒跚学步时,父母拿玩具指 引我们向前: 父母学电脑时, 我们也要 用他们最感兴趣的内容来"诱惑"他 (1. "看新闻、看电影、看照片、玩游 九 一点就行, 还能免费通话呢!"

示范操作时,要讲解得形象一些。 "这些文件夹就像家里的抽屉,不同 的文件在里面归类放好。"可用父母的 名字各建立一个文件夹,让父母练习 文件的复制、粘贴等: "一拖就行。"

我们学走路时摔到了, 父母把我们 扶起来,不断鼓励,这正是我们现在该 做的, 多让父母去尝试: "如果死机了 你们别着急,大不了'重启'呗!"

注意多用和家庭相关的资料来做 教材。比如学习如何使用闪存盘后,可 田数码相机来加深印象: "用USB连接 线接上'相机抽屉',进入'我的电脑' 就可以看照片了。"把自己的照片设置 为真面, 父母一定怎么也看不够。

小时候父母把玩具都挂在我们的 小车旁, 现在我们也把所有常用的工 **且到摆到桌面上。在常用文件夹、文** 件、程序上右击,选择"发送到→桌面 快捷方式",便于今后使用。



本刊 "菜鸟集训营" 栏目的系列文章都是关于电脑 的初级应用,配有清晰图示,2006年15期"特别话 题"《放假,要为电脑做点啥?》也有不错的方案。 还可以下载或买一些电脑入门的光盘。

上网冲浪 带父母领略精彩无限

大千世界,尽在互联网。IE7及以 后的版本可同时设定多个主页,将父 母感兴趣的网站都列进来吧。

进入"工具→Internet选项",在 "常规"选项卡下的"主页"中,把 nttp://naol23.com(有丰富的网络导 航)等地址添加进来(见图1),确定, 下次一启动浏览器就能直接显示这些 网页, 便于快速冲浪。

父母会不断发现有意思的网站, 都设置在主页中太多,那么就添加到 收藏夹,并进行分类。"老爸,新闻网 站比报纸的内容丰富吧?看,这是我



的网上日记。"如果有博客,别忘了放 讲收藏夹, 与父母一起分享心情!

接下来,打开百度等搜索 [具:"输入关键字,问问电脑有惊 喜!""中午吃什么?输入'菜谱'一 字,这么多美食就慢慢研究吧。"

还可以帮父母申请一个电子邮 箱, 教他们如何收发邮件。今后送生 日、节日贺卡, 父母就可以很快收到! 有时网页上的字太小,用"Ctrl+鼠标 滚轮"可轻松缩放。如果拼音打字比 较困难, 可买个手写板。

现在ADSL已经非常普及,拿出自己奖学金的 一部分办个ADSL包年父母会很开心。建议选 择不限时的套餐, 防止父母误操作, 在速度方 面不用追求高标准,足够视频聊天就可以了。 拨号一定要设置快捷方式,输入相应的账户和 察码, 勾选"为下面用户保存用户名和密码"。 选择"任何使用此计算机的人",今后就不用记

QQ通话 让自己和父母零距离

儿行千里母担忧,让免费的即时 通讯工具来帮忙。

先为父母申请QQ号(QQ游戏可 以一起安装)。在"QQ用户登录"界面 输入账号和密码,在"自动登录"项前 打钩,单击"登录"按钮即可(见图2) 自动登录。

接下来做好QQ防盗工作。在登 录界面中点击"设置",在中间的"查 杀设置"中单击"木马查杀设置",让 00医生"每次登录前都查杀";在"设 置" 框最底端点击"申请密码保护", 用自己的邮箱绑定这个QQ号。

开始聊天! 设置好身份验 证方式,把自己 和亲友的QQ号 添加进去,聊天 的字号设置得 大一些。体验视 **粫! 连接摄像头** 后安装好驱动 程序, 找个亲友



试验一下。单击"视频聊天"图标旁的 下拉箭头,选择"设置"进行视频效果 的调整。可以再装个SKYPE备用。

小提示 为电脑量个全面体的

开学后电脑要让父母用得放心,就得做进一 的工作。

首先清扫电脑里的"垃圾",再检查显示器分 辨率、刷新率是否合适,音箱、耳机等能否正常 发声,接下来把常用软件都安装好。一定要设 置好杀毒软件和防火墙(注意到期时间),最 好都让它们去后台工作,把常用的端口和程序 都允许了。

系统难免出现意外, GHOST还原系统方便 又快捷,用"一键还原精灵"也是不错的选择 (下载地址:http://www.onlinedown.net/ soft/32855.htm)。以后出了问题,可以通过 QQ等 L具进行远程协助。鼓励父母多操作,加 强记忆,他们一定会进步很快并爱上电脑的!

C F [YY35]

COMPUTER FAN 2008年第14期

最新的320GB硬盘都开启了噪音管理模式,所以随机访问能力有所下降,若想获得更好的性能,关闭此模式即可。

Tag 黑屏、DVI

虚拟软驱、DVI Recover)故障、技巧

北京/LLPP

春节的时候将原来17寸的液晶显示器升级到了24寸宽屏,一直好好的,最 近却开始四月之痒,闹起了毛病,到XP进入登录界面的时候就不干活了,黑屏 并报告找不到信号。于是按照常规思路进行解决:

检查接口是否松了(很紧)→接到VGA接口(显示正常)→升级显卡驱动 (不起作用)→更换DVI线(故障依然)→换显示器测试(没问题,DVI显示正 常)→把这台显示器接到其他电脑上(DVI连接不能显示)→将显卡更换到其他 电脑上(故障一样)→更换更高级的显卡(干脆从BIOS自检部分就开始黑屏)

看了上面的故障解决流程 , 相信大家都应该得出结论 , 显示器的DVI接口或电路坏了 !

小提示

其实显示器刚买来的时候就遇到过问题,我的 显卡Nvidia的5600居然不支持1920*1200这 个分辨率,最后在Nvidia官方论坛中找到解决 方法,使用一款很早以前的驱动,一试果然行。 不过最近Nvidia推出的最新驱动已经解决了这 个问题。

不信邪, 查遍网络, 苍天不负有心人

我从心里不相信显示器坏掉了, 所以开始在网上寻找有没有同病相怜的人。果然, 不少人也遇到了这样的问题, 只是症状 稍有不同,各个品牌的显示器都有出现,主要集中在低端型号或较早推出的LCD显示器中,还有一个非100%的特征就是显卡 较老。在查阅了几百个国内外网页后,终于在国外的网站中找到了解决方案:

第一步:连接好电脑和显示 器的VGA和DVI连接线,这样显 示器会自动用VGA模式显示,然 后到http://www.jeffgeiger.com/ Stuff/DVI_Recover zip, 快车代码: CF08l4CMYJ0l。下载Dell为这个问题 写的恢复程序。

这个问题最早是在Dell的论坛中被报告的,主 要出现在某些特定型号的显卡中,包括Nvidia 和ATi的都有。Deli的工程师为此写了这个小程 序,同时也被大部分网友证明可用在其他品牌 的显示器上。

第二步:解压缩后,里面一个 是光盘镜像文件DVI_Recover_ CDIMAGE.iso, 软盘制作文件DVI Recover_FLOPPY exe, 相信大多数 人的电脑上已经没有软驱了, 所以 还是选择光盘镜像, 不过先不要着 急将ISO刻成盘,因为它有问题!用 WinRAR将这个文件解压缩,然后 用WinImage打开其中的BOOTIMG

BIN文件, 按住Ctrl键选择其 中autoexec.bat, ddcw.exe, portl.txt、port2.txt这四个文 件,接着右击并选择"提取" (见图1),将它们提取到一个 文件夹中,比如: DVI文件夹。

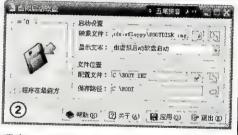
第三步: 到http://work.. newhua com/cfan/200814/ VFloppy.rar, 快车代码: CF0814CMYJ02。下载虚拟软 驱软件vfloppy并解压缩,用 Winlmage软件打开vfloppy文 件夹中的BOOTDISK.img文件, 接着点击"映像→加入",在 打开的文件选择窗口中定位到 DVI文件夹, 然后全选四个文件, 确定

第四步: 打开vFloppy exe, 将 "映象文件"定位到BOOTDISK imq (见图2),这样就完成了虚拟软驱在 系统中的安装。

后将它们加入到BOOTDISK img中。

第五步: 重启电脑, 在启动菜单





中会出现虚拟软驱的项目, 选中它并 回车,进入DOS菜单,选择无光驱启 动,接下来DVI Recover就开始自动 运行了,不用管它。运行完成后,关闭 电脑, 把VGA连接线拆掉, 只用DVI连 接启动电脑,你应该就会看到DVI正 常啦! 欢呼吧!

只教一招不够, 再送大家更多妙招

在这次故障解决中, 我确实学到了不少东西, 在这里和大家分享一下。

最好安装显示器的驱动程序: 这是 上 许多朋友忽视的, 但不少朋友就是 通过安装显示器驱动程序解决了黑屏 问题。

升级显卡驱动: 这是在出现问题 后应该优先考虑做的事。

○ 更换连接线,尽量用短线:因为 DVI线坏掉而造成黑屏或是显示 异常的用户不在少数,同时DVI连接线 过长会造成信号衰减,而使画面出现

经常BT的人,最好使用24×7的硬盘。

IN MILE DIDOMEDIA

DDC是显示器与电脑主机进行通信的-个总线标准,其全称是:DISPLAY DATA CHANNEL。它的基本功能就是将显示器的电 子档案资料信息,诸如可接收行场频范围、生 产厂商、生产日期、产品序列号、产品型号、标 准显示模式及其参数、所支持的DDC标准类 别, EDID的版本信息等等。高版本的DDC标准 总线还可以允许电脑主机直接调节显示器的 基本参数,诸如亮度、对比度、行场幅度的大 小、行场中心位置、色温参数等。

EDID数据标准: EDID(Extended Display Identification Data Standard) 就是显示器 滿过DDC传输给电脑主机的标准数据信息。

错乱。同时有些显卡会因为DVI连接 线讨长而无法读取显示器的EDID数 据信息,从而造成无法识别显示器而 黑屏。

更换显卡: 有些显卡的DVI传输 ★器能力有限、本身故障或是兼容 性因素,这样就会造成对DVI支持不 佳。

□ 实在没办法,用VGA也不赖:如 → 果你实在无法解决DVI的问题, 其 实用VGA也不错,虽然它是模拟信号, 但目前的显示器, 在VGA方面的表现 非常优秀, 大部分人根本分辨不出DVI 和VGA的区别。而且像Nvidia的不少 老显卡, 其DVI传输器速度相当慢, 最 终的连接表现还不如VGA优秀,不少 游戏爱好者发现如果显卡的DVI传输 器速度慢,游戏的表现会较VGA模式 差很远。

T升级显卡BIOS,小心:如果在)Windows启动前,你的显示器表现 异常或是不显示,同时前面介绍的方 法都不起作用,那么升级显卡BIOS可 能会有效,但比较危险,要小心操作。

ブ 关掉Nvidia Display Driver Service: "开始→运行",接着 输入"services.msc",在服务列表中 禁掉这个服务, 此方法也被不少玩家 验证有效, 主要集中在进入Windows 后马上黑屏的故障, 当然这是Nvidia 显卡的专利问题。CF [YY36]

小担示

当然还有一些民间的偏方,我个人感觉可能灵 可能不灵,比如·反复拔插DVI连接线与显示 器的接头(建议别试,容易坏);用VGA连接 设置成1024×768,然后重启,接着再关机,换 DVI(这方法我验证了五六遍不成功)

巧用软件重建HPA分区

Tag HPA、分区

特别的特别 http://hehao.blog.cfan.com.cn

故障、技巧

山东/發住軍

机房维护一直是一个令人非常伤神的问题,用还原精灵、还原卡、Ghost镜 像恢复、修改注册表......我使用的是联想电脑内置的硬盘保护系统,对系统盘 讲行保护。一直以来感觉不错,只要对系统盘设置了每次复原,即使学生更改 了系统设置, 重启后也将恢复到原来状态, 非常方便, 减少了很多重复劳动。

平时会有几次考试需要更换系 统,在重做系统时我们一般采用联想 硬盘保护系统中的发射功能, 只需重 装一台计算机,设置好后其他计算机 作为接受端即可,非常方便。但在一 次传输过程中有几台计算机不能连 接,于是就用Ghost镜像恢复,恢复后 却出现了故障。具体表现为: 按F10不 再出现联想硬盘保护系统登录界面, F是重启后试着按F4进入安装界面, 此时非但没有出现安装界面, 反而提 示"您的硬盘上没有HPA区域,不能 使用该软件。请用相关工具创建HPA 区域后, 再使用该软件。"

虽然找到了HPA区域的解释,但 费了很大的劲也没有找到HPA区域创 建的软件和方法。无奈之下想到了到 联想网站上寻求帮助。于是便登录联 想官方网站http://www.lenovo.com cn在"互动服务"栏目中发送邮件, 几个小时后收到下面的回复信息;

.根据您所描述的情况,我们给 您提供的解决方案是: 您所遇到的 问题只是设置问题,一般是由于误 操作调用保护卡后选择固定用户导 致,解决方法如下:根据您所提供的 故障现象判断, 主机已经安装了固定 用户, 但没有安装"个人数据恢复专 家",所以没有设置HPA分区。HPA 分区是固定用户专属隐藏分区,只能 通过安装"个人数据恢复专家"来创 建或删除。首先需要在机器上安装一 个windows系统, 进入系统后使用随 机驱动光盘,按照此路径 \OSSetup\

pack\perdisk\setup exe, 安装"个 人数据恢复专家"。安装后再次重新 启动, 您会发现按 FF4后出现的提示 会有所改变, 再次进入系统卸载"个 人数据恢复专家"后。 再次开机按 F4便会出现"流动用户"跟"固定用 户"的洗顶、然后选择流动用户安装 保护卡即可。

按照上面的提示, 先进入系统按 照所给的路径安装"个人数据恢复专 家",重启后又卸载了"个人数据恢复 专家", 重启后按下F4, 出现了安装 界面, 然后选择"流动用户"进行安 装,安装完毕重新启动时按下F10出 现了想要的界面,从而问题得到了解 决, 再不怕学生胡乱更改计算机设置

这是我在机房维护过程中遇到的 一个小故障以及我的解决过程,写出 来和大家分享,希望在今后的工作过 程中能够有所帮助。

小知识

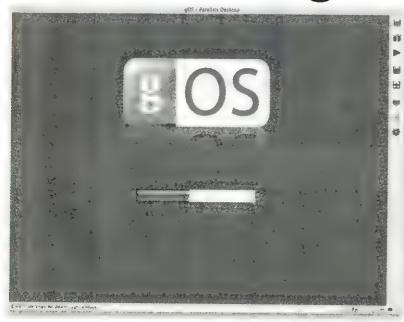
HPA(Host Protected Area, 主保护区域)就 是PC硬盘上的一个特殊的隐藏区域。不仅操 作系统无法看到该区域, 甚至连主板BIOS都 无法读取处于保护状态下的"主保护区域"。 HPA受保护强度要大大高于"隐藏分区"。有 一些品牌机及笔记本电脑在主机出厂之前将硬 盘的一部分容量作成"保护区域",并将操作系 统、预装软件备份在其中; 当用户按住特定按 键或者用恢复软盘启动主机时,硬盘收到指示 打开"保护区域",再用特定的软件将备份数据 恢复到用户区域,系统就得到了恢复。

另外,很多品牌机的随机软件或官方网站里都有这种用于恢复HPA分区 的软件, 大家可以用这些软件对HPA分区进行操作。 [GI][YY3/]

本专栏介绍的链接所指向的文章,版权归原文作者或所发表网站所有,其观点不代表本刊,仅为读者提供更多与电脑相关的信息来源。也不构成任何建议

投稿信箱: mwb@cfan com.cn

闲来无事聊Google操作系统

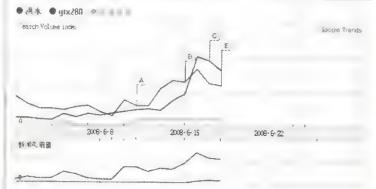


Google的触角正越伸越长, 搜索、广告、即时通讯、卫星地图、电子邮箱、办话、办话、即时通讯、 中……Google真可谓带不在,只要是能为其带场场。 接收益或者占有市场领域, Google给用户款的可以的下。 喜就是推出一款可以的的定 作系统……

http://mwb.cfan.com. cn/1483

CFan搜索热词趋势榜

(截至2008年6月20日)



本期搜索热词:

本期搜索热词: 洪水, GTX280, 比尔·盖茨

人汛以来,我国西南东部、华南、江南、浙闽沿海先后出现大到暴雨天气过程。持续不断的强降雨,使长江、珠江、西江、闽江等流域部分干流和支流,发生超警戒水位洪水、NVIDIA就在这暴雨之夏止式发布了其新一代高端显卡,代号GT200的GeForce GTX 280/260, CUDA给我们带来的是超级计算机还是超级电烙箱"摩尔定律预测者退卡、CPU的更新规律但却预测不了站在IT界顶峰之上的比尔盖茨的离开。做软董事长比尔盖茨将从7月日起止式退出公司的日常管理事务,这意味着一个时代的结束、后盖茨时代的做软将走向何方。

CFan淘站队.Net

在线写心情日记

很多朋友都有写日记的习惯,而现在电脑、网络如此方便,你还在使用笔、日记本来写心情日记么?赶快换成电子版的吧,既不肯要笔也不需要纸,还能向日记中插入照片,更方便的是可以在任何一台可上网的电脑上查看或是书写。只要在浏览器中打开http://www.penzu.com/content/features, 注册一个账号即可开始

收藏指数: 85

平面图片 轻松变3D图片

玩游戏的朋友们对游戏画面那种3D效果 肯定记忆犹新,如何将自己拍摄的数码 照片也变成具有这样3D效果的图片呢? 现在,只要你使用Make3D(地址: http:// www.penzu.com/content/features)这个 网站,就可以将使用数码相机在360度模 式下连续拍摄的一组图片转换成3D效果 图片工

收藏指数: 85

赤手空拳制作幻灯片

以前,要想制作一个幻灯片出来,需要使用PowerPoint才能进行制作。假如电脑中当前还没有安装Powerpoint怎么办?不要紧,现在只要打开http://280slides.com/这个网站就可以直接在线制作,无项任何一款软件的支持,非常方便。

收藏指数: 90

制作卡通问候视频, 玩的就是创意

如果你已经开始嫌弃传统的邮件、聊天软件、短信等方式来问候远方的朋友,这个名为"Ipopetz"(http://www.jpopetz.tv)的网站可以让你制作卡通视频问候你的朋友。你可以任意选择一个卡通形象,然后使用麦克风录制自己的问候语,此外,你根本不用担心卡通形象的嘴型与你的说话不一致,只要你说一句话,卡通形象的嘴跳会自动做相应的动作,相当有趣。

收職指數: 90

各种单位转换, 一网打尽

平时生活、工作或是学习过程中,肯定会遇到各种不同单位之间的转换问题。现在向你推荐一个名为Convertworld(地址:http://www.convertworld.com/zh·Hans/)的网站,各种各样的单位转换,一网打尽,想换算谁就换算谁。

收職指数: 95

在线音乐网站大比拼

音乐就像是、甜果,每个人都喜欢它。 而随着Web2.0概念的成熟及技术的普 及,音乐已经由以前线下欣赏而搬到线 上,打开浏览器就直接欣赏自己喜欢的 音乐的确是很方便。而在线音乐网站 也是遍地开花。到底哪个在线音乐网 站最好用呢? 比一比就知道了。

http://mwb.cfan.com.cn/1465

老板来了, 我就躲

其实,当天的工作任务已经完成,但 抽空使用暴风影音播放器看看电影或 是听听音乐,老板还是小心眼, 逮着 一次就有N元,着实受不住、我惹不 起,还躲不起嘛,掌握N招躲避校巧 是必须的。

O http://mwb.cfan.com.cn/1466

微软延长对Windows XP"死刑"的执行期限

每次微软推出新版操作系统,就意味着上一个版的操作系统即将死去,即使不是年老自然老死,微软也会对其执行"死刑"宣判来结束它的生活,Windows 98就是这样的下场。而如今很多朋友仍很钟爱的Windows XP又面临着Windows 98一样的下场,具体这次"死刑"何时执行呢?

O http://mwb.cfan.com.cn/1467



步步为营解决网络掉线

O http://mwb.cfan.com.cn/1473

外星人, 你在哪里

人类从来就没有放弃过对地外文明的探索。最近, 欧洲多国合作新建射电天文台网络, 目标就是探索地外文明。也许, 他们即将带给我们新的地球外文明线索。

O http://mwb.cfan.com.cn/1468



手机,也许不适合青少年 朋友们使用

现在,手机是一项必要的通讯 [具,即使青少年朋友们也都是手机用户了。而最近一项科字研究显示,青少年朋友过度使用手机容易导致疲劳,看来用手机也需要讲究个度。

http://mwb.cfan.com.cn 1469



DC、DV可能即将进入高速时代

内行的朋友都知道, 盯下流行的DC、 DV成像时需要CMOS感光元件, 而 此元件的工作速度直接影像到DC、 DV的感光速度、进而直接制约普及像的速度。最近,索尼上在探索下一代CMOS感光元件,新一代CMOS感光元件,新一代CMOS感光元 件可能是现在市面上的同类设备感光 速度的两倍。因此,高性能的DC、DV与我们无面也是指目可待的事情了。

© http://mwb cfan.com cn/1470

迷你快车,只专注下载

俗语"狗拿耗子,多管闲事",用这句话 采形容时下功能越来越多、体积越来 越复杂的快车程序显得不是依体贴。 不过,使用快车软件,多数情况、只是 冲它的下载功能而来,其他风杂功能 其实都之多余的,如果你又喜欢快车, 又不喜欢三的多余功能,迷你快车便是 你的最佳选择了。

O http://mwb.cfan.com.cn/1471

不再当肉鸡

黑客们不仅技术高超,而且还非常精明,他们总喜欢借刀杀人,让不相干的你成为帮助他侵害别人的 [具,俗称"肉鸡"。其实,知道内情的人都不愿意肯这口黑锅,不过,不想背此黑锅,你须掌握。 些技术技巧才行。

O nttp / mwb cfan com cn. 1472



"山寨机"的前世今生

中国手机市场最近两年最火的名词是 (r么? 不是国产机,也不是国外名牌 机,而是山寨机! 」寨机不但价格低廉 而且功能强大。如果你对它也比较感 兴趣,不妨了解一下它的前世今生。

O http://mwb.cfan.com/cn/1474





让爱机过一个清凉的夏季

不管是台式机还是笔记本电脑,遇到炎炎夏日,就像家里养的小宠物一样,也会怕热,偶尔还会有"中暑"的症状发生。因此,作为主人的我们,需要掌握一些给爱机降温去暑的技巧才行!



降温之前先避免错误思想

人热了,可以钻到水里去泡个凉水澡,但 是电脑热了, 你将它放到水里洗一把, 那 可就修了……因此, 给电脑降温之前需要 先纠正一下自己的错误思想, 防止操作不 当两导致不可挠回的损失。

O http://mwb.cfan.com.cn/1475

纠正了错误思想后,还要提 高自己的降温常识

纠正了错误思想后,可以避免各种操作 不当而导致问题的出现、接下来, 你还需 要掌握一些给电脑降温的基本常识。比 如, 了解什么样的环境更容易导致电脑发 热、尽量不要使用白炽灯, 因为它的发热 量很大, 特别是一些朋友喜欢将上了白炽 灯泡的台灯放在电脑机箱上……

O nttp://mwb.cfan.com.cn/1476

如何判断自己的CPU是否 "发烧"

CPU是电脑的心脏,也是电脑中的"发热机"。如何判断自己的CPU是否在"发烧"呢? 其实方法也不难, 只要先用"温度表"测出它的温度, 然后再对照一下正常的温度值, 自己也能当回CPU的医生

O http://mwb.cfan.com.cn/1477

电脑降温用软方法

除了使用液冷设备、添加散热片等这些 "硬方法"外,给电脑降温还可以动用 "软方法"。安装一款软件就能让电脑的 温度降下来,的确是个方便可行的方法

http://mwb.cfan.com.cn/1482

搞定电脑容易"发烧"的领 头羊

说到发热能力,CPU当数第一,不然在 电脑机箱内为何单独给它配备一个风扇 呢。而给CPU散热有哪些方法呢?

http://mwb.cfan.com.cn/1479

电脑降温实施A计划

手工打造降溫裝备,对于普通用戶來说是 可望而不可及的事情,而普通用戶可以对 电脑降温的方法其实还有很多,那就赶快 列一个A计划吧,让电脑降温来得更方便 而有序些!

O http://mwb cfan.com cn/1480

Vista系统下的笔记本终极降 温大法

Windows Vista的发热量与其功能一样大、很多直接在笔记本电脑中安装了Windows Vista系统的朋友一直在为这个夏天如何过而烦恼。不要紧、再熬的天我们都可以应付过去,只要掌握这些给笔记本降温大法、一切都不用愁。

http://mwb.cfan.com.cn/1481

笔记本电脑散热技巧谈

笔记本就像身边的一只小宠物,通常都是与主人形影不离的,而笔记本电脑中的各个部件凑得比较"亲近",集中式的发热,而没有集中式的散热,从道。因此,笔记本用户应该更要重视自己的这只小宠物,因为它好"发烧"

http://niwb.cfan.com.cn/1478

柳絮飞http://fly2spring.blog.cfan.com.cn

2002 14 有心脏器 2008 15 插画设计

2008.16 全面广告

2008 17 自墨排版 2008.18 封面设计

资深单单估冰

编MM 的养成计划(二)

Tag: 排版、平面设计、InDesign I 实例 I 天生我才

■ 兆亿特(北京)

本文可以学到

1 InDesign中复杂版面的排版方法

2 了解一些杂志排版中的常用术语

3 资深美编的独家工作心得和技巧



自从听了龙老师(我 们私底下对"小龙人" 的尊称)关于杂志排 版的课程后,我开始 对InDesign这款软 件产生兴趣, 其实 这款软件网上随处 可见,我选择的是从 Adobe网站 (http://

www.adobe.com/cn/products/creativesuite/ design/?oromoid_BPAVV)下载试用版 吊伏下 载前的注册比较繁琐,并且软件有时间限制,不过 算是我变相支持一把正版吧。

2006年9月22日 小雨转多云

今天的培训课上,有同学问:"为 什么要用InDesign而不是Word? 感觉 Word排版更方便呢!"龙老师微微 笑, "Word是一个字处理软件, 主要面 向的是办公人员, 而InDesign则是面向 印刷的专业排版软件, 两者的定位是 不同的。Word更适用于办公室里编排 些较短的文档,如计划、论文、报告 等。而InDesign针对的是大批量印刷 的图书、杂志、报纸等。InDesign有许 多针对专业印刷的功能, 比如出血设 置,添加裁切线等,这些是Word所不 具备的。另外,排版文档一大,Word还 会出现跑版等较为恶性的问题。"

"老师,什么是跑版?"

"跑版是一个术语, 意思就是本来 应该在甲位置的文字或图片, 莫名其妙 移到了乙处,破坏了原本的设计。"

2006年9月23日 情

今天我们要实战一下,真正排 出一个稍微复杂点的版面来。 龙老 师不知从哪里找到一本杂志, 随至翻 到后面的正文页说到。

版面规划,做到胸中有斤壑

版面规划是一本刊物在排版前必 须做的工作, 规划工作做好了, 其他的 就只是操作的问题了。规划时,可先想 好这本刊物都包括什么内容;每一页 的大小及包含的元素; 最后还要保证 符合期刊的总体风格,不能每期之间 的风格相差太大(特意改版除外)。

杂志一般包括封面、封里(封 _)、封底里(封三)、封底、扉页、目 录、正文页。今天我们要排的是杂志的 正文贞,它们也是一本杂志的主体。

设置主页, 把握杂志整体 格局

启动InDesign CS, 单击"文件→ 新建→文档",在新建划话框中设定 页数为20、对页, 页面大小为A4。接

这里再介绍一些杂志排版中的术语:

书脊(又称封脊):是夹在封面和封底中间的 那部分。书脊上一般印有书名、册次(卷或集 等)、作者、译者和出版社名等,以便于查找。

书冠:书冠是指封面上方印书名文字的部分。 书脚: 书脚是指封面下方印出版单位名称的 部分。

扉页(又称里封面或副封面):是指在书籍封

面或衬页之后、正文之前的一页。扉页上一 般印有书名、作者、出版社等信息。 不过现在 的杂志,在这里放广告的居多。

版权页: 按有关规定记录有书名、作者、出版 社、发行者、印刷者、版次、印次、印数、开 本、印张、字数、出版年月、定价、书号等项 目,主要供读者了解图书的出版情况。

横排本:就是翻口在右,订口在左,文字从左 至右,字行由上至下排印的版本。

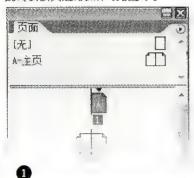


天生我才

柳絮 k http://fly2spana.blog.cfan.com.cn



着点击"边距和分样"按钮,设定边距为:上35mm、下25mm、内25mm、外30mm,分栏数3。点"确定"后,便会创建一个包含20个页面的文档了。按F12键打开页面面板,这里可以纵览所有的页面,双击某一页面即可快速跳转到该页进行操作(见图1)。



专家提示

★與体杂志对页面大小及边面设置会有特殊要求,比如《电脑爱好者》杂志的页面大小就为185mm×260mm,比标准的A4页面小一点点,这在新建文档对话框中,直接修改宽度和高度的数值即可。

★《电脑爱好者》的边距设置分别 是上23mm、下15mm、内17mm、外 13mm,除了在新建对话框中初步设置外,还可以随时通过"版面→边距和分栏"命令进行修改。另外,如果你在设置边距时发现上下内外总是同步改变,可取消对话框中链条状图标按钮的选择,即可分开设置了。

在贞面面板中,双击"A-主页" 打开主贞编辑界面。主页上的内容 操作与普通贞面没有什么两样,所不同的是,主页里面的内容会自动出现 在其他所有的普通页面中,其实这跟 PowerPoint中母版的性质相似。

主贞中 - 般放的是整本杂志中的 共同内容, 比如书眉、贞码等。大家可以 看本版上面, 就是"天生我才"的书眉 内容, 它只需在主页中设计一次, 就可 自动重复出现在本版的其他页面中。

小插曲

同学小丽突然插话道:老师,电脑爱好 者各个栏目的书眉都不相同,他们是怎 么实现的呢?

龙老师回答道:他们应该是每个栏目各

自建立一个独立的文件, 每个独立文件 都有自己特有的主页内容, 这样各栏目 主页内容就不会冲突了, 最后将所有栏 目文件整合起来即可。

主贞中最重要的工作之一是添加页码,这对多页文档来说尤其重要: 先用文字工具在需要显示贞码的地方 囤出一个文本框,然后选择菜单"文字→插入特殊字符→自动页码"就可以了。这时文本框中显示的是一个"A",但是你翻到其他页面后,会发现它自动转换成对应的页码数字了。

文字也可以千变万化

除了漫画节,文字可以说是图书、报纸、杂志最重要的元素了。其实在InDesign中编辑文字,和在Word中的操作方法大致相同,基本操作有:输入文字(InDesign基本上是直接导入文本文件),选中要处理的文字,然后设置字体、大小、颜色及段落格式等。

专家提示

★转页的实现

InDesign中,当文字块没有显示完整的时候,文本框的右下角会显示一个带加号的红色小方块。单击这个红方块,鼠标指针变成黑箭头带一个小文本框的样子,移至要继续显示文字的地方点击一下,余下的文字就显示出来了。以这样的方法不仅可以使文本一个分栏接着一个分栏地显示,还可以隔好几页显示来实现转页。在转页时要注意,一定要写上"下转第xxx页"及"上接第xxx页",而目同一期杂志中转页的次数不能太多,会给阅读带来不便。

文随图行, 图文并茂

在InDesign中,插入图形和插入 文字的操作相似,单击"文件→置入" (快捷键为Ctrl+D),选中要置入的文 本或图形后,在版面相应位置点击即 可。不过还有更加快捷的方式,就是 从资源管理器中,直接将图形文件拖 放到版面中。

如图2所示,笔记本图形不是正常的矩形,而是嵌入到了文字块之中,这种效果,在Word中是很难实现的。在InDesign中简单就可以实现:



置入文本和图形之后,将图片移到相应的位置并调整好大小。执行"窗口→文本绕排"命令调出文本绕排面板(见图3),点选上方第二个按钮(沿对象形状绕排),将"轮廓选钮(沿对象形状绕排),将"轮廓选项"设置为"图形框架",这时图形四周会多出一个圆角矩形。在左侧工具箱中选中"直接选择Ⅰ具"(第二个白箭头图标即是),用它拖动圆角矩形上的小方块进行调整,就可以完成任意形状的文本绕排效果了。



就这样,跟着龙老师一步一步地操作,我居然也排出了一个像模像样的页面,真是高兴啊。最后龙老师说道:"本来今天还要讲讲表格的排版,时间来不及了,大家可以自己回去多多研究。"呵呵,看来这一周又没有得闲了。

离手沦道

doc TIT

< 1 048

が夜舟を視覧を

五年 如何避 《以成四年 如 撰字

只为创业而创业

Tag: C2C垂直网站、风险投资、创业 | 豆丁网 | 采访 | 网络

第一次见到豆丁网总经理林耀成先生,感觉不出他和我有什么特别,但他却是一位地道的美国人,一位大一就创业成功的 人,一位开办公司而从来不掏线的人,一位半年创造月浏览量超五百万的网站CEO。这位美籍华人就是开创C2C新思路的 豆丁国际(北京)网络技术有限公司的总经理,当人们都在为淘宝、易趣而忙碌时,他找准了一个属于自己的领域,开办了 专门针对文档的共享和交易平台——豆丁网(http://www.docin.com)。



Jonathan Lin (林耀成) 豆丁世纪(北京)网络技术有限公司总经理 1994—1998年 康奈尔大学 学士 计算机 1998—2000年 斯坦福大学 硕士 计算机 2003-2005年 哈佛商学院 MBA

我来帮你

如何找得投资人?

林: 在国内寻找投资人确实比较困 难,这也是阻碍大学生创业的关键因 素。上个学期, 我们联合斯坦福大学 共同举办了一个专门针对大学生创 业的讨论会(http://edu.docin.com/ conf), 豆丁网将于近期推出一个线上 的创业论坛, 提供在线上与投资人、 创业成功人士直接交流的机会,线下 在北大和清华等高校定期举办免费 的创业指导课程,邀请著名的投资人 和企业高层授业解惑, 当然如果你的 创业方案好, 很可能在这里就找到投 资人获得帮助。该论坛即将于近期上 线, 欢迎广大读者积极参与。

怎样让投资人给你投资?

林: 想要在创业初期获得投资, 有两个 最重要的因素,第一是让投资人喜欢 你的创业团队, 第二就是让投资者信 任你的商业模式。在前期把项目论证 清楚就显得尤为重要。创业者需要把 想法"卖给"投资人一样,去推销他们 自己。这些技能和实践都需要反复演 练,这种"实战演练"也是我们即将上 线的 "豆丁创业论坛" 所致力于提供 给大家的。我们相信经过更多"实战 演练", 你肯定会做得非常出色。

创业的第一步· 进攻别人的软肋领域

创业首先要有一个金点子,它解 决的是要做什么的问题, 很多想创业 但 直没有创业的人都在为这个问题 而苦恼。而创业的人却是用行动实践 着自己的点子。早在1998年,林耀成先 生就读于斯坦福大学的第 个学期就 创立了一家招聘网站 http://www. skillsvillage.com。招聘网站, 现在国内 已有很多,如果要创业,很少有人会再 涉足这个领域。但当时在美国也有不少 的招聘网站, 林先生却成功了, 几年后 网站以4200万美金的价格转让出去。 为什么呢? 原来当时正值美国硅谷的 经济泡沫期,-份长期稳定的工作不再 是人们追求的热点,相反短期工作对于 个人和企业都是很急需的, 林先生的网

站就是专门针对短期工作岗位建立的 信息交流平台, 他找到了社会有需求但 别人还没有做好的空间, 终获成功。目 前, 社会中的各个领域都被人占满了, 创业好像无从下手, 其实"术业有专 政",人不可能在所有的领域都做到最 好,企业也是一样的,再好再多的企业 也无法全部满足不断变化的社会需求, 这就为创业者永远提供着创新的机会。 在C2C领域,淘宝、易趣等网站已经渐 渐做大做强,但这些网站都是以实物类 物品为主的交易平台, 在信息社会, 电 子产品的方便快捷是毋庸置疑的,而文 档这一典型的电子物品却没有 个专 门的共享和交易平台,于是豆丁网在创

豆丁网模式分析 目前的豆丁网是一个C2C垂直网站,现已累计注册用户20 万、用户可以上传自己的文档、图片、学习笔记等资料,并选择收费或是免费提供给读 者,豆丁网会把这些资料做成FLASH格式供阅读,如果上传者选择的是收费模式,系统 会提示上传者对作品进行随意定价,如果浏览者感兴趣,付费即可阅读和下载,而上 传者从中就获得了相应的收入。考虑到中国的现状, 很多人不愿意在网络上付费获取 资料,豆丁网又加入了另一种网站常用的模式——广告。这样即使上传者选择的是免 费模式,但如果资料浏览量大,从中产生的广告收益也会有上传者的分成。而文档的 交易在国外获得了成功, 国外市场的收益中, 有三分之二来源于用户文档的交易。这 也让豆丁网占领国际市场,并最终获得巨大成功的路线越来越清晰。

成功的关键: 不断积累小的成功

失败是成功之母这句话被很多人 传诵,但另一方面,成功何尝不是成功 之母,一个个小的成功为以后的成功打 下坚实的基础。在与林先生谈起大学生 创业的时候,我们看到了美国和中国的 一些区别。林先生在斯坦福读书时的 创业历程中, 刚开始和现在很多中国大 学生一样也只是有想法的, 要靠自己去 创办 家公司也是很难的,不过在美国 活跃着很多投资人, 林先生几经周折, 找到了投资人才得以在大学的第 学

期就创立了自己的网站。有了这次的成 功, 当林先生和麦刚创立现在的豆丁网 的时候,很容易得到了著名投资人Tim Draper的欣赏, 并为这个独特的文档共 亨和交易平台方案投下可观的资金。豆 」网的模型渐渐成功,又让林先生获得 了第二个投资商的大力支持,实现了豆 丁网的步步壮大。回顾整个历程,一个 小方案的成功,一次访问量的提升,都 在为获得更大的成功做着铺垫。CF [1503]



HHCTRLOCX、注册表、光驱、休眠、TCP/IP

故障 系统

总是提示找不到HHCTRL.OCX

问:最近开机时,每次都会弹出错误 提示框,提示找不到"HHCTRL.OCX"文件。请问这 是什么原因,该如何解决?(读者 PPGOU 邮件提问)

答。"HHCIRL OCX"是用于正常运行软件基 助文档的一个组件程序, 如果该文件丢失或是出错, 会导致一些软件的帮助文档不能正常地打开。我们 可以从同版本系统的别的电脑中搜索该文件并将其 拷贝到 "C.\Windows\System32" 目录下。然后在 "法 行"对话框中输入 "regsvr32 /i hhctrl.ocx" 并回车, 重新注册 次该文件即可解决。

俊 博士有话说: 又 系统中退多功能模块都是由一些扩展 名为".ocx"、".dil"这样的文件来负责执 **亓的、系统感染病毒、用户误操作、不恰当** 的优化操作等都有可能合导致这类文件损坏或是去 失。从而导致系统出现这样或是那样的错误。出错后

一般都会在开机或是运行过程中弹出相应的错误提示框。遇到这类故障 时,只要按照提示框中的提示记下岀错的文件,从其他电脑中搜索该文 件,或是到http://www.dll-files.com/dllindex/index.shtml这个专业的 DLL文件下载网站进行下载。下载后再将其放到System32目录中,火要

时再使用"regsvr32"命令对其重新注册即可解决问题。



恢复注册表后无法找到光驱

问:我使用优化大师的注册表恢复功能后就再也找不到 光驱了,设备管理器中显示光驱为一个黄色感叹号图标。使用好几种方 法都无法解决问题。请问如何解决此故障?(读者 陈飞强 论坛提问)

答:这可能是在注册表恢复时与光驱相关的键值项出现错误而 导致的, 解决方法

单击 "开始/运行",输入 "regedit" 并回车打开注册表编辑 器,依次展开下面的子键:"HKEY LOCAL_MACHINE\SYSTEM\ CurrentControlSet\Control\Class\{4D36E965 -E325-11CE-BFC1 08002BE10318]", 再找到"UpperFilters" 顶并将其删除。 在同一个子键下再查找 "LowerFilters" 顶并将其删除。退出注册 表编辑器并重新启动系统即可。如果是刻录机,相应的刻录软件可 能需要重新安装。

为何无法进入休眠

问:单位的电脑,已经加入域,今天在准备休眠时,按 下休眠鍵后,弹出一个提示窗口,提示另一个程序正在使用此文件。进 程无法访问。请问这是什么原因?(读者 牛牛 邮件提问)

答:这个问题一般是由于系统中安装了虚拟光驱而导致的,解 决方法: 先关闭休眠功能, 然后卸载掉虚拟光驱软件, 然后重新开 启休眠功能,最后重新安装虚拟光驱软件即可解决问题。

如何调整桌面图标间距

问: 刚将系统升级到 Windows XP SP3, 打开系统后桌 面上的图标间距很大,看上去不舒服。请问,如何调整桌面图标的间距? (读者 平淡 邮件提问)

答:右击桌面空白处, 选择"属性", 在打开的 窗口中选择"外观"选项 卡, 单击"高级"按钮, 在打开的窗口中的"项目" 下拉列表中选择"图标间 距(垂直)"及"图标间 距(水平)",再分别根据 实际需要调整其数值即可 (见图)。



如何恢复TCP/IP服务

问:我在使用SRENG中不小心删除了"TCP/IP Protocol Driver", 现在网络使用不正常了。请问如何恢复该服务? (读 者 赵 飞电话提问)

. 答:打开注册表编辑器, 删除能下两顶:

HKEY LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\ Services\Winsock

HKEY LOCAL MACHINE\System\CurrentContro,Set\ Services\Winsock2

重新启动系统, 打开 控制面板中的"网络连 接",右击"本地连接" 并选择"属性", 在打开 的窗口中单击"安装"按 钮,选择列表中的"协 议"项,选择TCP/IP协 议项并从磁盘安装, 在 文件位置框中输入 "C.\



Windows\inf",然后单击"确定",在可用协议列表中,单击 "Internet 协议(TCP/IP)"(见上图),保存设置后重新启动系统即可。

进程中为何有两个"Winlogon"进程

问:打开任务管理器的进程列表、发现系统不知什么时 候有两个 "Winlogon.exe" 进程,用软件查看它们各自调用的模块不 一样。请问这正常么?(读者 阿里妈妈 论坛提问)

答: "Winlogon.exe" 是 Windows XP 登录管理器, 位于 "C:\ Windows\System32* 目录下,主要用于管理 XP 用户的登录和 退出,处理用户登录和注销任务。系统运行时只有一个该进程,如 果多出一个,有可能是感染了病毒。譬如前阵子流行的"落雪"病 毒就会导致进程管理器中多出一个大写的"WINLOGON.EXE"。 可以从 "http://down1.tech.sina.com.cn/download/down_ contents/115781/600/29375.shtml"下载专杀工具进行查杀。

想了解更多積彩申脑问答? 诸替录 http://bbs.cfan.com,cn、进入相关版块获取。



杀软扫描结果不一。 查看WMP获取的文件、清酷Alcohol载入记录、计算歌曲总播放时间

故障 软件



扫描结果为何不同

问:我系统中既安装了瑞星杀毒 软件及防火墙, 又安装了360安

全卫士。使用 360 安全卫士扫描系统发现有恶意插 件和木马病毒, 而使用瑞星杀毒软件却扫描不到。 请问这是什么原因?(读者 KISSTY 邮件提问)

答: 首先, 请检查你的瑞星杀毒软件的病毒 库版本, 如果不是最新的, 请立即更新病毒库。 此外, 360 安全卫士中定义的"恶评插件", 有 的并不是病毒,只是被网友们评为恶意插件,而 端星杀毒软件中可能就不会将其视为病毒。

(文) 博士有话说: 契 现在的杀毒类安全工具曼然引入了"主动防河"概念。 但很大程度上还是利用病毒库这项技术来实现查杀病毒的。杀 泰软件开发人员利用"雾罐"引诱等技术将网上最新流传的病 毒截获,然后再将其相关数据添加到病毒库中。如果客户端的 病毒库没有及时更新。那么最新出来的流行病毒。杀毒软件也

是无法作出准确判断的。现在像"激点主动防御软件"等杀毒软件采用的"启发 式杀毒引擎"技术也是有限制的。因为所依靠的识别是否有危险的判断标准也是 事前定义了固定的特证的。因而,不同的杀毒软件对同一个恶意插件、病毒、木 马的反映有些许出入是正常的。所以。我们在选择杀毒软件时,一定要选择口碑 好的品牌杀毒软件,并及时更新病毒库,另外,自己平时也要多多注意防范。



EditPlus3如何在一个窗口中打开多个

问:以前使用 EditPlus2 时,默认情况下是在一个窗口中打开多个 文件的、现在升级到 EditPlus3 后。打开多个文件是分别在多个窗口中 打开的,请问如何改成 EditPlus2 中那样?(读者 路过 论坛提问)

答, 这是因为你在设 置中设置成允许打升多个 进程实例, 只要取消该设 置即可:单击菜单"丁具 →首选项", 在打开的设 置窗口中选择左侧列表中 的"常规",在右侧窗口 中取消洗择"允许多个进 程实例"(见下图)。



如何卸载超级兔子虚拟磁盘加速器

问:之前下载安装了超级兔子虚拟磁盘加速器。现在准 备将其卸载,在卸载时总是提示参数不对而无法成功卸载。请问。如 何才能将其彻底卸载呢?(读者 sophy 博墅提问)

答:可能是卸载程序出现了问题,可以尝试优化大师的卸载功 能来强制卸载:启动优化大师后,在左侧选择"系统清理/软件智 能卸载",在右侧程序列表中找到超级兔子虚拟磁盘加速器,再单 击"卸载"按钮即可进行卸载了。如果这样还不行,可以直接将程 序目录整个删除,然后在注册表中按F3逐一搜索 "SRRamDisk", 找到一顶删除一项直至清除完毕即可。

如何清除Alcohol 120%的镜像载入历 史记录

问:一直使用 Alcohol 120% 虚拟光驱软件,现在每次右击托盘区 的程序图标, 在弹出的快捷菜单"载入镜像"的下面列表中都显示之 前载入镜像文件的历史记录。请问如何将这些记录删除?(读者 股网 金来 电话提问 }

答: 直接单击 Alcohol 120% 的菜单 "文件/镜像列表/Shell Context Menu/Remove all image files from history list * 即可 将其清除了。

如何查看成功获取的WMP证书

问:使用 Windows Media Player 播放器,已经成功获 取了一部电影的授权证书。请问,如何查看这个证书放在什么位置?(证 者 张军 电话提问)

答: 如果使用 Windows Media Player 10 及以前版本播放 器,可以直接单击菜单" [具/许可证管理",稍后便打开一个 窗口并显示许可证保存的位置,对其备份及恢复操作。使用的是 Windows Media Player 11 播放器的话,它本身不支持备份、恢 复许可证的功能, 你还可以使用这款名为 "FairUse4WM"(下载 地址: http://www.newhua.com/soft/51937 htm, 快车代码: CF0814SBDRJ01)的工具将许可证剥离,之后再次播放电影并需 要许可证时,可以直接导入剥离出来的许可证文件。

如何快速计算出多首歌曲的总播放时间

问:我的播放列表中有几百首 MP3 音乐,除了通过相加 每首歌曲的播放时间来得到总播放时间外,有没有更快捷的方法可以计 算出多首歌曲的总播放时间?(读者 刘先生 电话提问)

答:如果你使用的是 Foobar 播放器,先将这些歌曲全部添加 到播放列表中,然后在播放列表中全选这些歌曲,右击鼠标并选

择"属性",在 打开的窗口中再 选择"属性"选 顶卡, 在"持续 时间" 栏就可以 看到总的播放时 间了。如果使用 Winamp 播 放 器,将所有的歌 曲添加到同一个 播放列表后。会 在播放窗口下端



显示总的播放时间(见上图)。

想了解更多精彩电脑问答? 请登录 http://bbs.cfan.com.cn. 进入相关版块获取。



Tag 共享、标签、邮件服务器、迅雷、QQ空间

故障排除 网络

文件及打印共享为灰色

问:我用的是 Windows 2000 Server 系统,安装了网卡和各种网络协议,但在网络属性选择框中,"文件及打印共享"为灰色,不能进行选取。(读者 王佳 邮件提问)

答.这是因为没有安装"Microsoft 网络上的文件与打印共享"组件。右击"网上邻居"并选择"属性"命令打开"网络和拨号连接"窗口,右击"本地连接"窗标并选择"属性"命令打开"本地连接属性"对话框。在"这个连接使用下列选定的组件"列表框中列出了目前系统中已安装过的网络组件,单击"安装"按钮,在"请选择网络组件"窗口里点击"服务",单击"添加"后选择"Microsoft",在右边扩展窗口选择"Microsoft网络上的文件与打印机共享",点击"确定"重启即可。

(自) 博士有话说:

至 在 Windows XP 里,当共享某个文件央 时也会有文件共享为交色 的情况。如果协议都已经 安装好,那要看看 Serve 服 务是否开启。进入"控制面板→管理工具, 服务",找到 Server 服务并且点击"开启"。 再设置启动类型为"自动"即可。

)为何单击也能关闭标签

问: Maxthon 的标签栏双击就可关闭, 但我单击标签时 就关闭了。这是佩标问题还是浏览器故障?(读者江湖浪人邮件提问)

答:这有可能是你的鼠标本身的问题,其实,Maxthon浏览器不仅提供了鼠标手势关闭标签的功能,还可以将其设置成单击标签栏中的关闭按钮来关闭,你可以通过禁止双击关闭标签来避免误关闭标签问题的出现:单击菜单"工具/傲游设置中心",在打开的设置页面中选择"鼠标控制",在右侧页面中选择"双击标签",再点击"删除",保存设置后即可关闭双击标签关闭标签了。这样设置后,当鼠标移至标签右上角时会出现一个关闭按钮,点击即可关闭,也可以用鼠标手势"L"来关闭当前标签。

WinWebMail邮件服务器问题

问:我们单位用 WinWebMail 架设了邮件服务器,但为 什么收不到外部信箱发给我的邮件?

答:有两个可能,首先要进入域名的管理介绍(可与域名商联系),对 MX 记录(如果无 MX 记录时将 A 记录)进行解析,解析 到安装 WinWebMail 的服务器地址。然后要在 WinWebMail 邮件服务器上进行设置,通过 25 端口启动 SMTP 服务。

用迅雷5下载很慢

问:我家的宽带是1M的,平时的下载速度是99~101M。可今天下载个文件,最开始很快,都快110了,但后来变成了2.31,这是怎么回事?

答:可能是下载源文件的资源问题,资源文件越少,下载速度就越慢。点击"开始,运行",输入"gpedit.msc"回车打开"组

策略",进入"计算机配置" 里的"管理模板",打开"网络"下的"QoS数据包", 双击"限制可保留带宽" 打开属性面板,选择"已 启用",并在带宽限制里 改成"0%"(见图),系 统默认是20%。OK,现 在试试,肯定会快些。



八 QQ空间问题

问:我在QQ空间写了篇文章,但我认为泄漏了隐私,

所以删了。但在我外面的 QQ 头像上还 是会显示。这是为什么? (读者 陈晶 邮件提问)

答:右击屏幕右下角的 QQ 图标,然后选择"好友与资料,更新好友" (见图)。在弹出的"请注意"对话框中点击"是"。然后进入 QQ 空间,从"信息中心"那里选择"权限",然后取消日志在 QQ 上更新,接着设置一下权限。保存并关闭 QQ 空间,再次更新好友。关闭 QQ 再重新登录即可。



让迅雷一个接一个地完成任务

问:我的网速较慢,在迅雷中同时启动多个下栽任务时, 每个都会很慢。所以只让一个任务运行,不过任务完成后,必须手工 才能切换到下一个任务。请问,如何实现自动切换?(网友 会飞的猪 论坛提问)

答:单击"工具→配置→连接",将"最多同时进行的任务数"设置成"1",单击"确定"保存设置。将所有要下载的任务添加到任务列表中,然后选中所有的任务并右击,选择快捷菜单"开始"即可连续地自动下载了。

7 如何正常点击淘宝网店的分类链接

问:我使用的是 Opera 浏览器,在打开一些淘宝网店后,一些分类链接无法点击打开。请问如何解决?(读者陈浩电话提问)

答:只要将 fixer.rar(下载地址:http://work newhua.com/cfan/200813/fixer.rar)解压后放到 Opera 安装目录下的"Opera\profile\scripts"文件夹,重新启动 Opera 即可。如果你使用的是绿色版 Opera,单击"工具→首选项→高级→内容+JavaScript选项",查看相应的目录位置,然后再将该文件解压到该目录即可解决问题。

想了解更多特彩电脑问答? 请登录 http://bbs.cfan.com.cn, 进入相关版块获取。

83

Alpha http://alphonse.blog.cfan.com.cn



卡罐、硅胶、显示器模糊、黑屏、GPS无法定位 故障

按键为何弹起困难

问:一台计算机的键盘按键按下时比较费劲,且某些键帽 弹起比较困难。请问这是什么问题造成的?(读者 陈庆 电话提问)

答:键盘按键按下时比较费劲,应该是由于键盘内部有异物造成的, 建议对键盘进行清理:首先,卸开键盘背板,拧开螺丝取出电路板、薄 膜电路 以及胶垫,就可把键帽一个一个捅出来了。这时候你会发现键柱 上堆积了很多污垢;其次,轻轻刮掉污垢,将按键装回原位,一般问题 就可以解决。而键盘键帽弹起困难,应该是由于键帽底部弹性橡胶垫老 化造成的,建议将平时不常用的键位上的键帽与该键帽交换,一般问题 可以解决。

n 博士有话说:

可以在清理过后使用。使键盘敲击更加顺滑。

在键盘的日常使用中, 应该注意键盘的防尘清洁工 作。要经常清除灰尘。尽量不要使烟 支果汁滴入键盘内(当然咖啡、茶等等 也不要"喂"给键盘)。按键也要注意保护采用正确的 該击方法。避免按住某个键不放而加速橡胶垫老化! 另外。市面上可以找到一种叫做键盘润滑油的产品。

硅胶对散热的影响

问: 清理 CPU 和显卡时(奔腾 4 2.8GHz 和 ASUS FX5200 显卡) 其硅胶不小心被擦掉。开机一切正常。可是系统速度变 慢,请问这是为什么?(读者 张杰 电话提问)

答:很明显,这个问题的原因就出在被您擦掉的住胶上。您擦 掉的硅胶大大地影响了 CPU 和 GPU 的正常散热。要知道散热片肉 眼看起来虽然光滑,但实际上表面是十分不平整的,为了让 CPU、 GPU 和散热片紧密连接,必须要用硅脂或硅胶来填充其中的空隙, 利用硅胶或硅脂的导热性来保证散热正常。如果未涂上硅胶便把散 热片与 CPU 或 GPU 连接,将会导致散热器的效率极其低下。而 CPU 或 GPU 也会因为无法正常散热而温度过高。从而导致死机或 系统性能下降等问题。解决方法很简单,您只要到电脑城购买一些 硅脂,重新清理散热器底部,在 CPU 或 GPU 表面涂上薄而均匀的 层硅胶, 然后重新安装便可解决问题。

为何提示键盘错误

问:一台计算机启动后,系统报错: "Keyboard error or no keyboard present", 请问这是什么问题造成的? (读者 莫森 电话 提问)

答:建议检查键盘接口接触是否良好、线缆和接口办是否断 裂,这个错误提示是说键盘出错或未正确进行初始化操作。你可以 先重新拔插一下键盘连线,然后进入主板 CMOS 设置界面,选择 "STANDARD CMOS SETUP" 菜单,在其中找到"HALT ON"顶, 将它设置为"NO ERRORS",使主板在检测到非严重错误时仍继 续引导操作,最后保存设置后看问题能否解决。如果设置后仍出现 该提示,则需要更换 块键盘,来检测是否原键盘有硬件故障。通 常键盘中进入异物导致短路时便会出现该故障。而 BIOS 出错时, 也可能会引起此类问题,可对 BIOS 进行放电操作来解决这类问题。

GPS为何不能定位

问:一台 GPS 前一天还成正常使用,但是放了一夜后无 法定位了, 请问这是什么问题造成的? (读者 代爽 邮件提问)

答:首先需要了解的是 GPS 是否受到建筑和金属的阴隔。所 以请确保是在室外使用您的 GPS。其次,如果您是在车内无法定位, 那就先将 GPS 置于车顶,对 GPS 进行冷启动后再试看看,待正常 后再放入车内。该问题还有可能是由于你前一次使用时没有正常关 闭 GPS 造成的,建议你冷启动 GPS,一般问题可以解决。

计算机为何时常黑屏

问:计算机工作一段时间后,出现黑屏现象,重启后, 故障依旧,冷却后再开机,又可工作,检查计算机电源、CPU、内存、 显卡等配件,没有发现问题,请问这是什么问题造成的?(读者 Aka 邮件提问)

答:由于该问题是在正常工作的情况下出现的故障,没有打开 过机箱,所以静电损坏芯片的可能被排除。打开计算机主机箱,检 查各个板卡和所有部件,排除接触不良的可能性。如果问题仍然存 在,该问题可能是由于主板上的一路稳压电路出现了故障,建议你 将主板送专业维修人员进行修理。

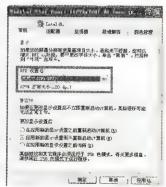
20英寸显示器为何图标模糊

问:最近换为20英寸的LCD,发现字体和图标都很小, 分辨率调整为"1440×900"可是变得模糊,这是怎么回事啊?(读者 小飞象 论坛提问)

答: 20 英寸 LCD 的标准分辨率为"1680×1050"。该分辨率 下显示器显示的点距很小。如降低分辨率则会使像素不能与图标、 字体等对应,显示就变得模糊。这种状况无法改变,但可以采取其 他方式实现调整图标、字体大小的目的。

首先, 右击桌面空白处, 选择"属性"选项。在"属性"对话框"外观" 选项卡中单击"字体大小"按钮,选择"大字体"。其次, XI升:E 浏览器,单击"工具"菜单,选择"Internet选项"。在弹出窗口的"常

规"选项卡中单击"辅助功能" 按钮,再将弹出对话框的"不 使用网页中指定的字体大小" 勾选。然后,单击"查看" 菜单,选择"字体大小"。设 置为"中"。再次,右击桌面 空白处, 单击右键菜单"属性" 选项,弹出"属性"对话框、 单击"设置"选项卡中的"高 级"按钮,在弹出对话框的"常 规"选项卡中将"DPI设置" 设置为 120DPI。操作完毕后 重启计算机就可以了。



想了解更多精彩电脑问答? 请登录 http://bbs.cfan.com.cn, 进入相关版块获取。



释放多核的力量 奥运新闻网站的秘密

加油站

奥运、线程池、门户网站、新闻 〉 知识 〉 网络

》 (r 克/教法字

奥运会即将来临,众多门户网站 都厉兵秣马、摩拳擦掌,展开了一场没 有硝烟的新闻大战。除了编辑们夜以 继日地工作之外,为了确保网站的访 问谏度, 各大网站的最终新闻页面都 是以HTML静态形式保存的, 这样就 减少了每次和数据库的交互,极大加 快了网站的访问速度。既有富有时效 性的丰富内容,又有足够的速度,这 是用什么技术实现的呢?



▲搜狐奥运频道、新浪新闻中心 千龙网. MSN新闻 频道等都使用了这个神秘的技术

"动""静"网页总相宜

想当年互联网呱呱坠地时. 只有静态的HTML网页。它就像 木头人一样,只有一种姿势,不能 根据访问者的要求变化里面的数 据,只是把几张不同网页链接起 来而已(如http://newssina.com cn/c/2008-06-25/04I4I58I0I29 shtml, http://zhidao.baidu.com/ question/10972478 html); 而动态 网页就像一个智能机器人, 你问什么 问题,它就会根据你的问题回答,交 互性大大增强。比如输入一个数值就 能显示某一年的高考录取分数线, 还 比如爱好者网站的一些调查(http:// vote.cfan.com.cn/file/form 53 asp),这就是动态网页的魅力。

"线程池"加速才是王道

动态网页虽然不错, 但是消耗资 源较高,为了加速浏览,交互性不强 的新闻页面一般都用动态网页生成为 静态网页。一般是通过读取动态网页 的数据流,并写入一个HTML文件生成 得到的。

问题又出现了, 这个"动"变

"静"的过程由于要使用IO(输 入、输出)操作,仍会占用大量 的系统资源。有更好的解决办法吗?

随着大型服务器集群的发展,各 大网站把任务分给很多"小兵"来一 起完成, 多个CPU运行"多线程"非常 快。但编写多线程程序麻烦,线程同 步不太容易, 而且开启和关闭线程也 要消耗大量系统资源。"线程池"解决 了这个问题,它给网站开了一些线程, 使用时激活,不使用时休眠,极大减 少了开启关闭的消耗,另外它会自动 做相应同步操作,也减少了 [作量。

由于大型新闻网站每天要生成成 干上万的网页, 所以一般会对生成静 态页的操作编写一个Windows 服务 (就是Windows控制面板中管理 L具 下面的"服务"),通过"线程池"技 术昼夜不停地生成静态网页。如果在 Linux系统下, 也会启动相应服务。

当你在各大网站上浏览最新的奥 运会资讯时, 别忘了技术人员的辛勤 劳动哟! CF [ZS01]

IT英语角 Tag 计算机用途 〉知识

计算机的本领有多大

我们每天都在和计算机打交道,如果有人问你;"计 算机到底能做什么?"你能用菜语流利他回答吗?以 下是一些计算机的应用举例,一起来看看吧。



*Computer in Science科学研究 Computers handle a variety of

tasks in the broad area of science such as performing mathematical ca.cu.ations, simulating and modeling control no aboratory instruments and devices 学运算、模拟和组建模型 控制实验室的设备和仪器。

*computers in Manufacturing 生产制造

Manufacturing, which involves designing and making products, uses computers to become coefficients. It does this in two ways with special Computer Aided Design and Manufacturing systems CAD/CAM) with robotics 生产制造涉及设计与制造产品,使用计算机会变得更 高效。这通过两条途径来实现: 计算机辅助设计和制 造系统(CAD/CAM),还有机器人技术。



*Office Automation办公自动化

The widespread use of computers began in the workplace in offices, banks and factories. Office automation is a general term that combines computer and communication technology with the traditional manual procedures of of firework Office automation may be divided into three catteries word processing communication and information retrieval

计算机的广泛使用始于一些工作场所, 例如亦公室, 银行、工厂等。办公自动化是一个总称,它指的是计算 机和通讯技术以及传统的手厂过程相结合的过程。它 可以包括三个方面: 字处理、通讯、信息检索。



*Computers in Education计算机辅 助高雪

In addition to teaching about computers schools also teach with computers. Computer-Assisted Instruction [CA1] is not new Each student receives instruction

adapted to his or her learning pace, immediate feedback With a computer as teacher the teacherlearner relationship is not threatening The computer is in patience and good nature Even very young children learn to be comfortable with teaching machines

学校除了讲授关于计算机的知识外、 也用计算机来讲行数学。计算机铺 助教学(CAII已经不是新鲜事了。每 个学生接收活合自己学习讲度的 指令,并立即给出反馈。用计算 机做教师, 师生关系 点也不紧

张、计算机有耐心而且脾气好, 即使是很小的孩子也 乐于通过教学机器进行学习。

做个连线游戏巩固一下吧:

Performing Mathematical Calculations

Simulating and Modeling 数学运算 Robotics 机器人技术 Office Automation あ公白語化 Word Processing 计算机辅助教学 Information Retrieval 植机和构建模型 Computer Assisted Instruction[CAI] 字处理 上文中每个计算机应用领域的详细中英文对照注释语 質录guoguo blog cfan.com.cn.。

1)期IT英语填字游戏答案:

Aross:

-, bug ', bmp E, TAG 四, sisx 五, orz 六, FC 七、CCD 八、ADSL 九、OR 十、PS 十 ·、VOD F1、GMAIL 十二、EJB 十四、CG 十五、VK 十六、

CF [ZS02]

I SPC 2 VIIV 3 Ubt 4 MODEM 5 TX 6 GB / EGOLD 8 CU 9 SOAP 10 BIZ 11 AU 12 PLC 13 PSOC .4 GBE

85

加油站

集成显卡不再是鸡肋!

Hybrid SLI

Tag NVIDIA, Hybrid, SLI

知识

CFan加油站

素達/TMG ltx

以前选用整合平台大都为办公用户或者低端用户,而入门显卡为了控制成本都进行了"阉割"手术,这样的显卡可以满足一般大众化游戏的需求,但是一旦遇到对画质要求较高的游戏就难免会掉链子。可是如今,新一代的集成显卡不再鸡肋,因为我们有了Hybrid SLI。

不仅仅是性能, 我们带来的还有节能

在此之前,很多人一直在诟病用 集成主板搭配独立显卡,因为这样一 来就会令集成的显示核心自动屏蔽, 造成了浪费。通过Hybrid SLI技术则 可以使整合平台无缝升级到独立显 卡,整合图形核心将能够和独立显卡 组建SLI系统,分 E协作完成图形处 理工作,进一步提升资源利用率和效 能。

Hybrid SLI技术, NVIDIA将其 称为混合SLI技术, 它的意义在于打 破了集成主板与非集成主板的界限, 令集成主板搭配独立显卡不再为人诟病,从而为集成平台的用户升级提供了良好的支持。首先在性能方面,通过Hybrid SLI技术,用户得到更强的显示性能。当用户采用GF8200主板搭配GeForce 8400显卡时的两倍。需要注意的是,这并不表示采用什么级别的显卡都能获得成倍的性能提升。一般来讲,独立显卡越高端,混合SLI的优势就越不明显,比如搭配GeForce 9800GTX级

别的显卡时, 其性能提升几乎可以忽略。

而Hybrid SLI带给我们的不仅仅是性能, Hybrid SLI技术还拥有着节能的优势。当用户在查收电子邮件和网上冲浪等日常应用时, Hybrid SLI技术将关闭独立显卡, 而只使用集成显示核心, 这样一来, 系统的功耗自然大大减少, 不但功耗降低, 也令噪音随之下降。对网吧、商业用户有着较大的经济收益, 普通用户也会得到一个安静的办公体验。

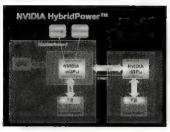
控制模块——SLI路口的交通警察

混合SLI技术分为加速技术 (GeForce Boost)和混合动力技术 (HybridPower),前者旨在提升图形 的处理能力,后者则是实现智能化的 电源管理。为了实现Hybrid SLI技术, NVIDIA在独立显卡启动控制部分设计 了一个控制模块,当平台发出请求时可 以接收特定的指令来控制独立显卡的 供电(这也限制了不是所有的NVIDIA 显卡都可以支持Hybrid SLI技术)。在 普通应用状态下,控制模块则发出指 令关闭独立显卡的运行与输出,只保留 生板集成显示核心的运转,以此来节 省功耗,相对于独立显卡动则数百瓦

的功率,集成显卡清 凉且节能了许多,基 本上控制在2·5W之 间。

而当用户进行 大型3D处理时,系统

将通过控制模块开启独立显卡,然后切换到GeForce Boost驱动,集成显卡与独立显卡便可以通过PCI-E 20总线互相交换数据,组成SLI模式。在SLI状态下,采用的是在分割帧渲染模式,分割帧渲染模式是将每帧画面划分为上下两个部分,主显卡完成上部分画面渲染,副显卡则完成下半部分的画面



渲染,但是分割比例 并不是平均的,要根 据显卡运算能力和负 载进行平衡。在工作 中,一块显卡作为 E 卡,另一块作为副卡.

其中主卡负责任务分配、渲染、后期合成、输出和运算等管理和控制工作,而副卡只是接收来自主卡的任务进行相关处理,然后将结果送回主卡进行合成然后输出到显示器。从而发挥GPU的性能,协同工作来渲染每一帧图形,同时也为用户带来更高的性能和帧速率。

我的显卡支持Hybrid SLI吗?

Hybrid SLI技术的出现,令选择集成平台的用户从此摆脱了升级的困扰,而且在当前集成上板性价比超高的情况下,采用支持Hybrid SLI技术的集成上板搭配中低端独立显卡,更是成了时尚的选择。那么,目前有什么平台是支持Hybrid SLI技术的呢? [6][ZS03]

火速链接 2008年12期《又省电叉节能,并启Hybrid SLI功能》介绍了开启 Hybrid SLI的方法。

		GeForce Boo
nForce 780a SLI	支持	支持
nForce 750a SLI	支持	支持
nForce 730a	支持	支持
nForce 720a	支持	支持
GeForce 8300	支持	支持
GeForce 8200	支持	支持
GeForce 8100	支持	支持
GeForce 9800GX2	支持	不支持
GeForce 9800GTX	支持	不支持
GeForce 8500GT	不支持	支持
GeForce 8400GS	不支持	支持

软件也有"第六感"?

加油站

Tas 局域関嗅探 〉 QQ第六感 〉 软件 〉 加油站

發 于法/**独始体**

在局域网内聊天,如果想知道邻居的QQ号怎么办?相信大家会不约而同地说出"QQ第六感"的名字。不错,很多技巧类文章都提到过它,使用"QQ第六感"可以嗅探到局域网内其他主机上别人的QQ号,那这是怎么回事呢?难道它也有第六感?解铃还需系铃人,下面还是让它自己说吧!

主角登场 认识一下

嘿嘿,没错,今天出场的就是我,"QQ第六感",是的,顾名思义,我就是一个如同有着第六感般神奇能力的QQ周边软件。只要我在局域网中的一台计算机上悄悄地运行,整个局域网——可能是一间办公室,一家网吧,甚至一个小区上所有已经登录的QQ号码和他们计算机的IP地址都会被我明明白白得显示出来!怎么样?是不是真的像有第六感一样神奇呢?啊,看你那惊讶的表情!一定很想知道我是怎么做到的吧?莫急,且待我慢慢道来。

嗅探神话 慢慢道来

计算机上网、一般都不是直接与互联网相连的,都是由计算机连接到由路由器等设备组成的局域网,然后再连接到互联网上。就像是一座宾馆中有许多间客房,但是客人只能通过宾馆的大门才能进出一样,数据不管是进入局域网中的计算机发出,都必须经过路由器。于是,另一个问题就紧接着而来了:进入了"宾馆大门"的数据们,是如何找到自己要去的"房间"的呢?

实际上,就像宾馆中的每间客房都有门牌号一样,局域网中的所有计

算机也都有唯一的MAC地址(Media Acces Control, 媒体访问控制子层地址)作为自己的"身份标识"。当一个送信的服务员在宾馆大门(路由或者网关)接到一封送给MAC地址为"00 53-D3-45-00-00"房间的信(数据包)的时候,这位傻乎乎的送信员并不会直奔这个房间而去,而是拿着这封信敲开每一间客房(计算机)询问"请问您这里是00-53-D3-45-00-00号房间么?"

被询问的计算机会响应,如果是,就把这封信抄写一遍留下,服务员会继续拿着原稿敲开剩下的客房(计算机)询问,直到将整个宾馆(局域网)巡游一圈之后,再回到宾馆大门(路由),把原稿销毁掉。是的,我也知道这听上去实在是有点笨,但是这也是为了应对一封信(数据包)要发给多个房间(计算机)的情况。所以,这个服务生手中信封上的地址的形式类似可用下图来表示。

目的MAC地址 (6字 节,样子像00-53-D3-45-00-00这样) 源MAC地址(6字节,通 常是路由的MAC地址) 以太网类型(2个字节)

数据报正文,包含真正 要传达的数据。

技术解剖 谜底揭晓

嘿嘿,现在,聪明的你一定想到 我这神奇的"第六感"是如何应验的 了吧?没错,就是我悄悄地守在了自 己房间的门口(运行了软件的计算 机),只要看到有送信的服务生走过 来,不由分说就将他手中的信(数据 报) 偷过来,复制一份,拆开信封后,如果发现内容中有发给隔壁某个房间(局域网中其他的计算机)的QQ号为55xxxxxx的信,那就自然知道隔壁某个房间中有一个人的QQ号是55xxxxxxf。不过这也给我了一个限制:要嗅探QQ号,需要对方在我监控后发送过信息。最后,我做完这一切

还是要把信还给服务生的,否则,那 位隔壁的女生就要收不到其他人发给 她的信息了!不过如果数据太多,我 处理不过来,那么局域网内的其他机 子就与互联网连接不上了。那么嘿嘿, 说穿了之后,我这所谓的"第六感" 是不是也没有什么秘密可言呢?

小编有话说:实际使用过"QQ第六感"的人都知道、一旦软件运行,整个局域网都会陷入瘫痪。从这里,很多人也会想到它的原理类似于常说的"ARP欺骗"。这个软件就是利用了MAC的信息本质上是要流过整个子层的原理,抓到MAC层的数据包之后查看里面有没有发给QQ特定端口(4000或者4002、4003等等)的信

息,如果有,信息中的QQ号就会被显示,目标主机的IP地址也可以获得。这一点是和"P2P终结者"类似的,数据包都要在这中转一下。其实更进一步,有了IP地址,目标计算机名甚至目标计算机上共享的数据都可以查看。由于QQ号这种身份标识不像聊天内容本身那样可以加密后传输,所以想要找出来QQ号并不困难。用Sniffer

之类的抓包软件配合一定的分析能力 抓取DLC(Data Link Control,数据 链路控制) 帧的话,也可以很容易得 到。另外,这个QQ第六感其实不仅仅 是个嗅探软件,还可以"踢人下线", 其实算是有一点不良行为的软件了。

"踢人"的原理基本上就是ARP欺骗 攻击,不断地发包之后伪装入侵。

CF [ZS04]



成功要靠"走着瞧"

■那/叶平

*知识介绍:数字跑道

据报道, 我国具有完全自主知识产权的田径项目科学》练系统"数字跑道"已投入使用, 将为我国奥运健儿取得好成绩助 臂之力。数字跑道是通过一种"柔性阵列压力传感器"采集信息。实时监测运动员步频 步距足部触地和离地时间 速度等信息。教练员即可在训练结束后马上调出这些数据加以分析, 指出运动员哪些环节仍需改进。

而对不适用于数字跑道的运动项目,如马拉松 竞走,跳远等,可借助数字跑鞋实现类似功能,这种特制的跑鞋外侧有一个像L盘接口的信号采集器,可以采集运动中的各种信息。



梦幻水立方

★知识介绍:气泡理论与水立方结构设计

188/年, 英国物理学家凯尔文勋爵 (Lord Kelvin) 提出了一个问题 "如果我们将一维空间细分为若干个小部分, 每个部分体积相等, 但要保证接触表面积最小, 这些细小的部分应该是什么形状?"

自然界早已经给出了答案 水在气泡状态下的组合,实际上就是这个命题的解决方式。 其他如细胞组织单元的基本排列形式 水晶的矿物结构等也是如此,这便是著名的"气泡理论"(foampnys.cs)。

1993年, 爱尔兰教授威尔莱 (Weatre) 和弗兰 (Phelan) 提出 个新的解决方案 构造模型中采用两种不同的单元体, 种为14面体, 另 个为12面体,

水立方的建筑结构,是世界上第 次应用这 理论的大型建筑。

(本四格漫画中部分原图,剪辑自网上)

【动漫集训营】_{电脑绘图(CG)的一般步骤}

我吹的泡泡里

电脑的普及,以及电脑软、硬件技术的飞速发展,导致漫画的制作正由传统手工绘制方式向电脑绘图过渡。用电脑绘图,不得不提到Corel Painter和Adobe Photoshop(简称PS)这两款软件,前者着重于手绘(一般多的金圈板配合),后者则着重于图像的后期处理。对一般读者来说,可绍一Photoshop更熟悉一些,这里介绍一下PS制作漫画的一般步骤。

绘制线稿。构思好作品后,以传统方式,通过铅笔或钢笔等工具,在稿纸上绘制出线图。

2 扫描底稿。将线图底稿扫描进电脑,一般采用灰度模式,分辨率至少300dpi或350dpi。如果底稿非常大,可分多次扫描,过后再在 Photoshop 中拼合即可。

3 扫描图修正。 扫描图片会有一些污点,可通过 Photoshop 色阶命令清除(图像→调整→色阶)。 还要仔细查看,有些线条可能需要修改。

圍像上色。这是非常重要也是非常繁琐一步,可能需要层层递进来工作比如先上底色,再为细节部分(头发、眼睛等)着色,还要为阴影着色以增强立体感,等等。

与制作背景。人物和背景、一般都是分开制作的,分别存放在不同的图层中,最后拼合成完整作品。至此,一幅作品就告一段落了,当然有可能会随时返 [修改。 [2] [2505]

* 数字 店代

电视影音娱乐样样通

本本变身HTPC

现在很多人喜欢从互联网上下载一些大片,但是在电脑上观看总是不爽,于是出现了HTPC,专门在电视上看影片、玩游戏等。其实,我们的本本也能变身HTPC,而且还是一台相当方便的HTPC呢。



本本连接电视, 变身HTPC第一步

所谓HTPC,是Home Theater Persona Computer的缩写,即家庭影院 电脑。简单的HTPC就是将电脑和电视、 音响设备连接起来,欣赏高质量的影音 或进行游戏。要把我们的笔记本电脑作 为HTPC来使用,第一步就是要与电脑 相连了。

高端本本配平板电视 在2007年

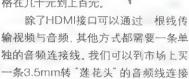
以后生产的, 具 有ATI Mobility Radeon HD 2000系列独立



显卡的笔记本有些具有HDMI接口,可以通过HDMI连线与平板电视(液晶、等离子电视)的HDMI接口直接连接,就可以同时实现视频和音频传输。

VGA接口轻松连接 几乎所有的本本都具有 VGA输出接口, 只要购 买一条VGA连线, 就可 以和电视的VGA接口相 连, 而音频部分需要单独使

用音频线。有些电视没有VGA接口,但 是具有色差分量接口,电子市场上也有 一端是VGA 端是色差分量端子的连线卖.价格在几十元到上百元。



小知识

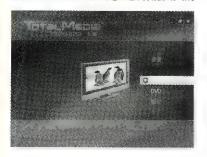
电视或者音响。

HDMI是最新的高清晰多媒体接口,它的优势在可以同时传输高画质1080P图像和DVD Audio 短格的数字音響

TotalMeida, 多媒体娱乐全搞定

本本与电视、音响连接后,就可以通过软件来实现HTPC的影音娱乐功能了。标准的HTPC通常使用微软MCE操作系统(Microsoft Windows XP Media Center Edition)。我们如果考虑将本本作为全职HTPC,首选安装微软MCE系。统。

不过除了MCE操作系统,我们也可以选择些"媒体中心"软件。比如功虹软公司推出的TotalMeida(下载地址·http://work.newhua.com/cfan/200814/arcsoft_totalmedia3.5 chineses mptbyb.exe, 快车代码:CF0814SZBB01)。从软件的名字就可以看出,Tota Meida是 款功能强大的



多媒体中心软件, 它集电视录制、播放制作DVD、浏览和编辑照片以及音乐CD于 身, 使用十分简单, 基本不用太多设置

软件启动后,默认菜单是电视功能,但是需要你的本本配置一个电视卡或USB接口的电视棒。而普通的USB电视棒价格更加便宜,只要一两百元就可以实现本本的电视功能了。第一次收看节目前需要搜索频道,注意选择所在位置为"中国",这样才能正确搜索。如果是使用DMB-TH数字高清电视棒收看节目,TotalMeida可用通过数字电视棒下载EPG(电子节目菜单),我们在电视播放画面左侧点击EPG,就可以看到各个



频道即将播放的节目,选择自己喜爱的 节目双击,就可以加入播放歹,表了,和专 业的HDTV (高清电视) 一样方便。

小提示

播放高清电视,最有名的软件要数BlazeDTV, 这款软件在搜索频通时可以制定频率,如 在国内搜索数字地面广播节目,只要指定 470MHz~826MHz就可以,这样搜索时间会大 大統領

作为HTPC, 看大片自然是最重要的功能, TotalMeida可以方便的播放DVD, 在播放过程中方便进行截屏。对于视频文件的播放并不是TotalMeida的长处, 不过, 我想大家的本本上都会有很多"专业"的播放软件, 只要用你常用的播放器双击打开, 就可以在电视前看大片了! [5] [5][8201]

小提示: 随身高清看奥运

目前6个奥滋承办城市北京、天津、上海、沈阳、青岛、秦皇岛以及广州、深圳等已经开通了DMB-TH高清数字电视地面广播业务,在这些城市使用数字高清电视棒,可以通过TotalMeida的电视功能收看、录制高清晰的奥运比赛。

键盘起死回生术: 替换大法

Tag \ 键盘维修 \ 应用、技巧 \ 本本玩家

"你这键盘怎么w 键那么软,经常连击,打字可真麻烦呀!""还不是玩游戏的时候用太多弄的,为这 么一个键重换整个键盘,太不值了,你就凑合用两下吧。"用了好几年的键盘大多会有那么一两个键 因为常用而不大好用了,但几百元一个的键盘实在有些贵,怎样让这键盘能正常使用呢?





按键分解

多半笔记本会以暗扣 形式固定键盘,首先将键盘螺 钉 -- 卸下, 再将笔记本翻转 过来正面朝上, 键盘向自己一

侧轻拽就能松开卡口(远端要用点力度压一下才可以),注 意. 键盘背面还有一条数据排线连接, 可不要见到键盘已 经松开就用力拉扯,排线如果损坏非常麻烦。



用自制的别针工具撬开键帽, 你可以看到笔记本的键 盘结构远比普通台式机键盘来得复杂。除了键帽外, 还有 金属固定架、弹性胶帽、X结构支撑架几个组件。

替换大法

按键失灵:按键失灵是由于弹性 胶帽老化,不能正确触压到键盘底部夹 层中的导电膜所致, 找 个不常用的按 键. 将其弹性胶帽用镊子轻轻挑下, 移到 原本失灵的按键内, 此时用少量502胶粘 合, 防止弹性胶帽跑位即可(镊子尖沾上 点即可, 越少越好)。



按键无弹性: 无弹性的按键是由于 金属固定架没能正确卡位造成的, 部分 产品是由于长期大力按压造成键帽的金 属固定架卡扣位不能固定造成, 这样的 情况修复起来比较麻烦, 如果你不介意, 可以考虑将同样尺寸规格的键帽移至此 处替换, 只不过键盘的字母显示会有更改(键位正常)。



按键连击: 连击按键多是X结构支撑 架出了问题, 拆解替换的时候要格外小 心, 用镊子尖轻挑X结构支撑架底端, 将 其撬起方可替换。 @ [SZ02]



让衰老的电池焕发青春

电池维护 \ 应用、技巧 \ 本本玩家

电池越用时间越短是几乎每个本本玩家都知道的事情,有些当然是锂离子特性衰退,彻底 报废,但有些还是可以救回来的......

小知识:

电池使用一段时间后就会老化,严格意义上说他 们并不是真的老化,而是内部阻值变大,充电的时 候两端电压上升速度非常快,而电池内部的电路 主要就是依靠测量两端电压值来判断电池充电情 况的。当两端电压上升到一定程度, 电池的充电 控制电路就会判定电池已被充满, 实际上这时候 电池还没被充进多少电来。另一方面,由于电池的 阻值变大,放电时电压的下降速度又很快,这时候 又会依此判断电量不足,实际上是有电放不出。大 部分使用一段时间的电池其实都是这种情况。



2008年第6組《本本玩家》 栏目中 "华 山论剑我最强 电池使用三招定乾坤"一文介绍 了电池的日常使用养护方法,可以结合参考。

放电有诀窍 自然最可靠

有些人为了放电, 甚至不惜把电池拿出 来,在两个正负极触点上连接两条电线 并 用电阻串联,以加快放电速度,其实这并不 科学。如果电池内部的保护电路没起作用。 或是干脆就没有什么内部保护电路, 这样容 易导致电池彻底报废。最好的放电方法是, 开机后进入系统后闲置, 屏幕亮度调整至 最低. 但同时要将闲时待机关闭, 操作系统 在电力不足3%时才会关机以求保存文档资 料。这样用最自然的方式耗尽电池才好。

挽救老电池 关机是关键

关机充电其实是换效电池的最佳 方式。锂离子电池充电时先是以恒流 的方式快速充电, 在电压达到一定值 后再以恒压方式慢速充电,通常笔记 本电脑是没有严格的恒流充电监控装 置的。系统负载大的时候充电电流就 小, 反之就大, 这个电流由AC电源适 配器的功率余量决定。因此, 首先在充 电时要做的事情就是. 关闭所有正在 运行的程序, 最好是关机充电, 以避免 系统在大负载情况下抢夺电力能源。

经过这样放电、充电、反复、二次 电池 般都可以恢复一部分电力 最 高可到新电池的80%左右,十分有意 义。CF [SZ03]

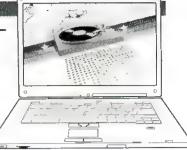
超低价上网本不一定适合所有人!

现在的新流行词可真不少, 这不"上网本"就是其中之一, 这可是吸引了不少人的眼球。不少消费者一看价格便宜, 立刻就有购买的冲动了——价格便宜, 又都叫笔记本, 那还不是谁便宜买谁?

上网本究竟少了啥?

"上网本"这个名词可是新近才提出来的,在今年Computex大展上,Intel首次提出了这个概念。如果你难以理解这个名词,看看华硕的易PC便可,它是第一款真正意义上的"上网本"。按照华硕"易PC"的用户定位,一种是需要第二台笔记本电脑的商务人士,主要是看中/"易PC"的轻便,但在用途上却并不能完全替代他的第一台笔记本电脑。第二种是青少年、

小学生等只需要上网等简单操作的群体, 第一种人群是特殊职业者, 如记者, 地质勘探者等经常需要出差的人员。



网友的真实感受

Andy 家里已经有 个台式机了,但有时候想临时趴在床上查个网站,确实不太方便。华硕易PC一出我就眼前一亮,这不正好符合我的要求吗? 上上网临时应个急足够了。小机器的好处就是随时能带着,放在哪都合适,不像我那个台式机,只能摆在桌上用。想玩游戏什么的回台式机上操作,平时查查东西也就用易PC了,我觉得挺适合自己,而且价格比较起来也不算贵,完全能接受。

小知识:

现在类似的产品命名实在是有些复杂,其实这大多是 Intel所为。英特尔曾经推出了多个概念,包括UMPC (超便携电脑)、MID(手持互联网接入设备), Netbook(上网本)则是英特尔最新的定义。本质上讲 都是削弱功能的移动便携式设备,名称不同,侧重也有 所偏差。但他们统统都不能与笔记本直接画上等号。

mycompute

前天去重庆出差顺路去 买了口水已久的4GB版 易PC,回家后格了硬

盘, 重装系统时就发现文件复制速度比较慢。而且屏幕太小也给我带来了些麻烦, 浏览网页时总是需要不停地横着拖动竖着拖动, 同时必须靠显示屏比较近才能看得清楚(视力不怎么好), 不过接到液晶的时候还不错。看电影遇到码率稍高的就时不时地卡下, 这还只是RMVB的, 遇到AVI码率稍高的就卡得更厉害了, 高清的片子试了一下, 感觉和幻灯片没啥区别。要是像我一样想把它当成主力PC的人, 可要一思而后行了, 要说临时用下还是相当方便的, 当主力?还是免了吧。

第一台电脑购买者 勿买!

显然,价格低廉的上网本并不能满足所有人的使用需求,尤其是准备购置第一台电脑的人,缺失的功能让消费者。上网本大多以3000元的售价小点,是唯一的选择。例如很多电脑的便利。从价格来看,是唯一的选择。例如很多笔记者,是是唯一的选择。例如很多笔记本,尺寸更大,性能更强无疑是它们的优点,对于第次购买,或是购买,首台电脑的消费者来说,这也未尝是最最关键的,并不能因为现在上层最最关键的,并不能因为现在上网本大红大紫就不加以区分购买。

便宜也有好货

其实要说起来,笔记本再怎么便宜也是几千元的投入,所以慎重选择是必要的。目前已经有不少机型的售价在4000元左右, 性能自然是可以满足绝大部分日常使用需要了,而且全尺寸键盘,更大的显示屏幕无疑要比上网本使用起来舒服不少。



神舟天运 F5500

惟荐理由:其采用的CPU ntel Core 2 Duo T5550件能强劲,将 内存扩展到2GB后无疑更加符 合现在的使用要求,Vista操作系 统等最主流的操作软件都可以 态畅运行。

参考价格: 3999元



华硕X50QT52N-DR

推荐理由:15.4英寸宽屏LCD 无疑让华硕X50QT52N DR的使 用者更能欣赏到电影的美妙之 处 当然代价是重量也随之上 升,如何取舍就要看消费者的使 田要来?

参考价格:3999元



明基Joybook A52E-119

推荐理由:明基Joybook A52E 的外形简洁大方 作为这 系 列的低配置版本, 尾号为119的 A52E具有与高配版本完全 致 的做工质量。此外 尽管A52E为 15.4英寸的大尺寸机型, 但其重 量不过2.3千克 十分准得。

参考价格:3999元



联想 旭日 C430

推荐理由:联想旭日C430朴实 无华 但结实耐用是其最大的特 点。不过使用时需要注意的是 尽量将内存扩充到2GB 或是 不低于15GB (标配为512MB内 存).这样才能获得更为流畅的 使用体验。

参考价格:约3600元



ACER 4315

推荐理由: ACER 4315的配置 规格与联想旭日C430无异,但 外形却要好看许多, 圆润的机身 外形实属少见 喜欢个性化产品 的消费者可以留意 下。

参考价格:约3700元

CF [SZ04]

手机程序名称任意改义

不少人都在自己心爱的诺基亚手机上装了一大堆软件、程序吧?可你分得清楚吗?—堆英文 名称,少一些靠记图标还能分得出哪个是什么,程序一多可就麻烦了,这都是些什么呀?如 果能把名称都改成中文的就好了。再多也能分得清谁是谁!



群体形置 建闭工具 电动数码

事。 きる 事務工具 ガム工具 清差正の

ndia 下载日表 卫星堂女

1

互動网 好体彩音 读话工算

移动数据 主接工具 办公工品

诸基亚N2: 30 \$924 下载自录

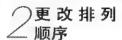
本用工具 车边工具

海海

要想给程序改名。

移动程序

先要把它移动到功能表 上, 方法是进入"我的 应用",将光标挪到要改 名的程序图标上, 然后 依下操作,按下左键 选 项→移至文件夹→功能 表"即可

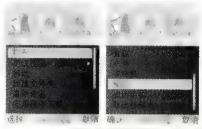


将这个移动到功能列表 的程序移动到第一位。 将光标移动到功能列 表中需要改名的程序图 标上、按下左键 "选项 →移动", 然后将光标 移动到左上角第一排第 一个程序上, 按下中键 (确定键),程序图标 的位置就会发生改变.

更改程序命名

此时要被改名的程序会排列 在功能表的第一排第一个,但将光标

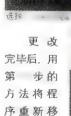
选择到第一排的第二个文件夹上,如果第一个不是文件夹,用第一步的方法更改 排列顺序, 随便找 个移动到第一个即可(只有文件夹才允许重新命名), 接着



按下左键"选项",注意此时非常 关键,不要进行任何操作,而是按 下开关机按钮, 选择手机为离线模 式。再看背景中的光标, 已经移动 到了第一排第 个 也就是我们需 要改名的程序上了吧, 选择"重新 命名" 输入 个中文名字吧!

dar 3 5 jki mno 6 Btov wxgz9

000 0#



回"我的应

用"中.大







功告成! 所有的安装程序都可以重新命名, 但每次操作都要依此进行, 虽然 略微有些繁琐,但至少能分清手机中所有的软件了。CF [SZ05]

软格还是硬格? N记手机格式化之谜

Tag \ 诺基亚、格式化 \ 应用、技巧 \ 手机玩家

很多N记手机的使用者都多少会 听说过格式化手机这件事儿, 而且还分 成软格、硬格两种方式、很多人不明白。 格式化怎么还分软和硬?

所谓软格、在手机上输入 **#/370#* (不含引号) 后, 手机提 示输入确认密码, 一般默认密码都是 12345, 注意这个密码和SIM卡密码无 关。手机此时白屏重启, 并且屏幕上只 会显示 "NOKIA" 几个字母持续不动。 大概2~3分钟后, 格式化成功, 提示重 新输入时间进行设置。这种软格式化 简单点理解就是所有设置恢复初始设

置, 短信、名片等数据丢失, 相当于电 脑 键还原

而硬格则是先将手机关闭, 在开 机的时候按住拨号键,*键和3键,直至 屏幕出现 "NOKIA" 字样, 稍等几秒后 会出现 "Formating/" 的提示。此 时才能松开三个按键。约5分钟左右。 系统格式化完成, 手机自动重启并进入 待机界面, 所有的 切都会回到原厂 设置。硬格的原理是从ROM中读取数 据, 把手机软件重写一遍, 相当下电脑 重装系统,

此外, 还有一种类似软格的操作

方式, 待机时输入"*#7780#", 这种方 法可以称为软硬格。它是将系统恢复至 出厂设置,而且会删除C盘个人数据。 同时不能保留线路2. 最终回到最原始 状态。这种方法的坏处是 格式化后C 盘文件并未随格机而删除, 且系统不 够稳定。

般来说,如果没有大故障,只想 对手机进行一次清理, 软格操作就足 够了。当然,如果需要恢复一切,让手机 "从零开始",硬格就十分必要了。无论 是哪种方法,都不会造成手机的硬性 损伤,可以完全放心。CF [SZ06]

拒绝触摸! 键盘类智能手机全接触

Tag \ 非触摸、智能手机 \ 导购 \ 数码导购

现在,智能手机已经越来越多地介入我们的生活,它也不再仅仅是单纯的通讯手段,而逐渐成为一种娱乐休闲甚至获取和浏览信息的渠道之一。

智能手机这一概念已经为大众所接受。但是,智能手机不等于大块头、大屏幕、手写笔!

小知识:

智能手机搭的是"像个人电脑一样,具有独立的操作系统,可以由用户自行安装软件、游戏等第三方服务商提供的程序,通过此类程序来不断对手机的功能进行扩充的这样一类手机的总称",其输入方式有手写输入和键盘输入两种,我们分别称其为键盘类智能手机和
建册质置配手机。

触摸? 慢吞吞!

键盘类智能手机对于爱发短信"指上一族"是一个必然选择、键盘输入的速度可不是手写输入能比的。并且手写输入对键盘的磨损很大,时间一久手机的外观必然会大打折扣。同时,目前市面上触摸类手机都普遍存在识别率低的问题,使用起来很不方便,触摸类较键盘类也更容易损坏,维修费用也很高。所以,目前很多用户在选择智能手机时往往会首先考虑键盘类智能手机。

核心才是重要的

目前的智能手机主流操作系统包括Symbian, Windows Mobile的Smart Phone和Pocket PC, Linux等等几种, 其中最常见也是最成熟的就是Windows Mob e和Symbian系列。

Symbian是其中使用最普遍的, 经

过NOKIA公司的使用和推广,为广大智能手机用户所接受。用户界面良好,硬件要求低,兼容性良好,从Series S60到S80、S90和UIQ,目前已经发展得十分成熟。NOKIA的众多智能手机使用的都是这操作系统.

微软在2001年推出的智能手机

操作系统SmartPhone,与Windows Mobile同出 家,和电脑的兼容性很好。 所以易用性比较高,具有强大的多媒体和办公能力,但同样略显臃肿的身躯使得硬件要求稍高。多普达5系和摩托罗拉的很多智能手机采用此操作系统。

Q&A: 你更需要Symbian还是SmartPhone

操作系统升级性和兼容性怎么样?

SmartPnone可以通过数据线进行系统的升级,不过固件 般都是非官方提供的,稳定性值得商榷。而Symbian只能通过客服来进行刷机,相对来说可升级性SmartPnone占优。兼容性方面两种系统都逃避不了向下兼容性不好的缺点,但Symban机器很少升级,而SmartPnone系列会常常因为系统升级面临众多软件兼容性问题。

Symbian的影音格式多还是 SmartPhone的多呀?

SmartPhone多媒体相对强点, 但差距相当小。Symbian加了软件以后, 除了MOV格式外, 其他常见格式都可以播放。

○哪种系统速度更快?

O配置 LSmartPhone系列会更强大,但是Symbian系统可以使其获得较高的处理效能,所以彼此彼此。

系统稳定性哪个强些?

一 没有疑问的是Symbian,多年来的设计功底、固化不可随意更新的操作系统和高效的资源利用率使得Symbian稳定性非常高。而SmartPhone经过这些年的发展稳定性也不再是不能提上台面的东西,虽相比Symbian有些许差距,但日常操作中你几乎感觉不到它们有什么差距。

摩托罗拉Q8 ▶

参考价格: 2800元 手机重量: 115g 操作系统: Windows

Mobile 60



Property of the control of the contr

■ 诺基亚N81

参考价格: 2900元 手机重量: 140g

操作系统: Symbian OS v9 2

多普达C750 ▶ 参考价格: 2400元

手机重量: 105g 操作系统:

Windows Mobile 60



刊正

本刊12期107页刊登的《有容乃大 —— 星 Spinpoint F1 HD103UJ硬盘》中质硬盘保期限 应为5年、

时刻要记得"安全"第一 手机套的选购

Tag \ 手机套 \ 导购 \ 数码导购

随着手机功能的日趋强大,并且有了 更高度的集成化,耐用度也随之下降。手 机的防护,人人都懂。但林林种种的手机 套,到底哪款才适合我呢?

首先是硅胶套,这种存在于市场已经多年的产品、它对改善手感和抗冲击有着良好的表现,但由于硅胶材料透气性不好并且有轻微的黏性导致影响手机的散热并且吸附灰尘。而多数商业人上使用皮套,绅上、大方,不磨损手机、散热性好,但却不具备硅胶套的其他功能,比如防水等,而且新款的皮套过大,不方便放在裤兜内。在选购方面,皮套的质量也是参差不齐,经久耐用的真皮材料才会保护好你

的手机。硅胶套有人觉得软,皮套有人觉得大。那怎么办?此时另外一种保护手机的产品应运而生——水晶壳(实际上就是树脂壳)。往往使用水晶壳的用户,手机的四个角磨损程度非常严重。说到这里,不得不提及市场占有率最大的产品绒布套,它外形多样,时尚大方,可每当手机响起我们慌忙地从包里掏出它,揭开绳扣、拉出手机,时间已经在手中匆忙地流逝。*

手机套虽小,但选购起来也要尽心 尽力才能让你称心如意。擦亮你的眼睛, 慢慢地去挑选,为了保护好你的爱机,给 它一个"安全"的家吧! **CF** [S208]

数字时代 DV#TI

2008奥运会电视转播 技术大揭秘

一个工作媒大学电视系/事中

\ 奥运、转播、电视 \ 多媒体、硬件 \ DV梦工厂

奥运门票已经销售了9成,在家看奥运成了很多人的选择。离开酷热,看清细节,无票亦 欣然。我有幸成为一名奥运志愿者,参与奥运会的电视转播工作。在最近的几场测过赛中。 我们的实战演习为奥运会的顺利直播提供了保障。下面我通过两类比赛,来给大家诱索-些有短的内藏。

奥运来了: 顶尖设备齐上阵

每到国际性的大型比赛, 组织委 员会总会委托一家公司进行体育转播。 2008北京奥运也不例外。BOB (Beijing Oympic broadcasting, 北京奥林匹克 转播有限公司) 将在今年承办北京图坛 比赛的转播任务。他们会把所有比赛通 过电视讯号,第 时间传送到各个国家 和地区,除了比赛现场,采访,演播室, 城市风光也都会呈现在电视上。所以 在赛场上看到摄像穿着背后印有BOB 字样的衣服,千万不要以为是某个外国 男人的名字哦。

这次奥运会将采用全部高清转播。 虽然目前在中国高清不算很普及, 但是 在国外很多地方已经习以为常, 所以这 次转播也可以带动中国广电业的发展。 你会抗拒高清频道和电视机的诱惑么?

水上项目: 会潜水的"电兔子"

虽然奥运会在中国举行, 虽然BOB 的首席执行官是我们熟悉的马国力,但 是并非所有项目都是由中国人自己转播。 奥运时, 你在水立方周围转一圈, 也许会 看到 辆澳大利亚的转播车呢。澳大利 亚转播水上项目是世界上最出色的. 已连 续3届转播了奥运会水上项目, 澳大利亚 /频道是业内闻名的水上项目转播频道。 他们在机位架设,导播切换,甚至特殊摄 像设备的发明上都很独到。独家武器是 跳水项目中的"电兔子" ---从高台跳下 来的运动员, 摄像机一直跟随到水下, 摄 像机强大的防水系统暂且不论, 最神奇 的是, 当摄像机在浮出水面时, 镜头上看 不见一点水的痕迹。

网球. 多仙过海 各显神功

再来说说网球, 去年的中国网球公 开赛是奥运的 次练兵 采用了10个机 位转播。这些机位协同作战、完成 场 优秀的比赛转播。

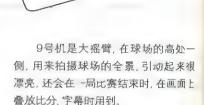
1号机是球场的全景。也就是我们最 常看到的转播的画面。一般是固定的。

2号机在1号机右侧不远, 是一台高 速摄影机, 用来作球的慢动作处理, 任务 是跟住网球(注意看摄像在不断快速地 上下左右摇机器), 判断球是否出界时 -般都参考这个机位拍摄的慢动作镜头。

3号机和4号机在网的两侧(球场边 上),用来拍摄两名球员的全身或者半 身的镜头, 会在发球的时候切换到。

5~8号机位比较有意思, 藏在球员 广告牌的后面,每个球员背后有两个 用 来拍对面运动员的镜头, 有两个任务, 一个是在发球时拍摄球的线路, 执行2 号机一部分的任务。同时在队员下场 喝 水、擦汗、休息时跟着运动员、执行3.4 号机的一部分任务, 用多角度的画面卡 富视觉感染力。





0000

10号就是游机啦, 用来跟随运动员 上下场,以及拍一些细节。

一部分摄像机在比赛前和比赛间 隙时要拍摄观众的镜头, 这些镜头既可 以供导播现场切画面, 也可以用在后期 的新闻编辑之中。在球场里还设置了演 播室, 供现场解说和采访使用,

还有一个有意思的东西, 仔细观察 在球场的顶棚的 圈, 有8到10个高速摄 像机,它们就是传说中的鹰眼。网球运动 员每局有两次申请机会, 而鹰眼则是最 终的裁判。它通过二维处理和电脑计算 呈现出球的路线, 只需几秒的时间就可 以完成。裁判的判罚是否和鹰眼一致也 是每个球迷都喜欢看的一幕, 这次北京 奥运是所有奥运会以来第一次采用鹰眼 技术, 我们有机会一饱眼福了!

体育转播能说的太多太多,它对摄 像的要求非常高。很多项目都需要60倍 以上的长焦拍摄,而且要求焦点必须清 断。所有的难度都是为了更好地表现比 赛,为不能到现场观看比赛的观众提供 超越现场的感受。也是体育转播的最大 魅力。足球的进球如何清晰呈现? 超级 慢镜头是用什么拍摄的? 其他项目的转 播还有哪些先进的技术和手段;在下期 中. 我们将继续为大家揭秘。

8月8日开始, 让我们与电视机一起 参与奥运会! CF [SZ09]

爱播网 视频爱好者创作社区 DV发烧发、影像记录狂人·

K2008

参加"超级编 辑记者大挑战" 熊猫也能成 大侠!



央乐IT媒体人,

2008年《电脑爱好者》"超级编辑记者大挑战"全面启动!

广泛的选拔:大学在校生、毕业 🗶 生等一切充满自信、热爱 [丁与 传媒的有志青年,能保证每周有3天 以上在编辑部参与活动均可参加。报 名邮件: dubian@cfan.com.cn, 咨 衛电话: 010-68130909-6652、欢 迎个人和社团踊跃报名

激烈有超的竞赛:八仙过海,各 ★ 显神通 超级任务、选题大比拼、 改稿会、采访高手、达人复活、现场 演讲秀……编辑部师徒一帮一、亲友 智囊团、读者粉丝团都能为你输送能 量: 2 个月后, 你将有一个质的飞跃:

大大的收获:优胜者将获得丰厚 文金,最出色的选手将直接被《电 脑爱好者》录用:或者优先获得被推荐 到相关媒体、厂企业就业的机会。

★2007年优秀选手说……

孙仲皓:感谢 CFan 对我的信任和认可, 我最终选择了回到家乡担任公务员, 现在我在天津财政局检查局负责计算 机网络和信息化工作,"超级编辑记者 大挑战"永远是我最快乐难忘的经历





张之:参加活动时我大 , 今年暑假 结束我就大四了。我虽然没有IT专业 背景,但是不久前凭借"超级编辑记者" 的经历和在 CFan 若干版面发表的文 章,成功地过五关斩六将,通过笔试、 面、二面,拿到了IBM com 部门销 售变员的 offer, 感谢 CFan

白鷺:活动结束后,我凭借积累的宝 贵经验顺利进入赛迪集团,成为(中 国电脑教育报》的一名编辑, 现在我 又回到〈电脑爱好者〉,继续向自己的 理想奋进 感谢大家 直以来对我的 支持



小DC也能拍"秀场"

Tag \ 发布会拍摄 \ 技巧 \ DC拍拍拍

■北京/春聴

很多人有机会参加或观看一些时装秀、发布会或观看演出等。这种场合通常是美女、产品交相辉映 遇到这种机会 手中的 DC 可不能闲着。不过 人家专业记者都拿着'长枪短炮'、令人炫目的专业闪光灯,我们的小 DC (普通非单反数码相机,卡片相机等)怎么可能和它们同场竞技呢?没关系,小有小的优势,用好手中的小 DC,一样能够拍摄好的"秀场"照片来。

小DC擅长打游击, 秀场"站位"很重要

普通DC相机和专业的数码单反相 机比起来, 有很多先天的劣势. 镜头固 定, 焦距范围有限, 闪光灯亮度不足, 光, 圈快门设置相对较少, 最要命的是 多 数民用数码相机快门有"时滞"现象 就 是在按下快门后, 要稍等一下才会有实 际的快门动作,虽然这个时间很短,一 般拍摄时根本不在意, 但是在拍摄快速 移动的模特时, 还是很要命的。不过, 小 DC虽然有这么多的劣势, 但也有它出众 的一面 体积小, 重量轻, 携带方便, 而 且由于大多数DC背面具有超大的LCD 取景器。因此使用小DC拍摄,不用举在 眼前,通过光学取景器看拍摄物体,完 *全可以高举过头顶,通过LCD大略观察 一下, 就可随意拍摄了。你看那些拿着专 业单反相机的摄影记者, 貌似端得四平 八稳,实际上是个体力活。

小提示

有些数码相机的LCD屏幕可以旋转一定角度,更加方便将相机举过头顶,抢占有利位置进行拍摄。比如经典的索尼F717,镧头和机身的联合部分可以旋转。

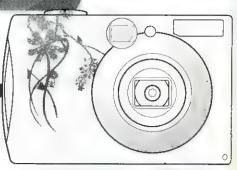




▲普通数码相机LCD取景方便,可以举着拍

由于轻便灵活,使用小DC拍摄秀场的朋友完全可以抢占一个有利位置,来弥补相机功能的不足。在各种秀场中,最常见的布置方式是T型台,之所以叫做T形台,是因为在舞台前端向前延伸出很长的部分,就像字幕"T"。而模特们通常会在舞台后部稍作停留,然后快速走过T台,在T台最前端做一系列展示动作,然后转身返回舞台后部,再稍作停留后退出舞台。了解了模特的基本走位,我们手持小DC的朋友可以选择这几个位置进行拍摄

了T台的最前端,这里是最佳的拍摄位置。在这里可以拍摄到整个舞台的纵深,全景局部都可。不过这里通常也聚集着最多的摄影记者,要占个好位置需要强壮的身体。



本文可以学到

使用普通DC拍摄发布会、演出现场

T台的两个肩部,就是在T台凹进去的部分。这里也是很好的拍摄位置,首先这里距离模特比较近,而且模特出场后通常要在这里停留一下.用小DC也能轻松捕捉到相对静上的人物。另外,发布会现场可能会安排一个发言台的位置,就在T台后部的一侧,在这里也方便拍摄嘉宾。

3 上台延伸部分的两侧。如果抢不到更好的位置,T台向前延伸部分的两侧也是可以的。这里是模特们的必经之路,不过对于快门时滞较大的小DC来说要排到一闪而过的模特似乎不太容易。

对于普通的平直舞台, 比如 般演出等, 建议选择舞台前部稍微侧面的位置, 在这里斜向拍摄舞台中央, 具有定的纵深, 可以避免小DC没有广角的尴尬。另外在这里演员或模特的相对移动会小一些, 比较适合小DC抓拍,



▲ 「台拍摄需要抢占的位置 1 2 3

不必头痛, 四大法宝对付昏暗秀场

秀场中通常都会有绚丽的灯光,不过灯光都会打给模特们,背景是昏暗的,我们的小DC最怕在黑暗的地方进行拍摄了。怎么应付秀场中的昏暗场景呢?

其实, 我们可以通过"四大法宝" 来对付昏暗光线的场景, 大光圈, 慢快 门、高ISO、曝光补偿。这四种设置 通常在普通的小DCL也都会有。光圈设置可以在DC的"光圈优先"模式下找到,增大光圈可以提高相机的进光亮从而提高照片的亮度。放慢快门速度是一个两难的选择,一方面,速度更慢的快门会增加进光量从而提高照片的

14 B ==

亮度,另一方面,过慢的快门速度会使 移动的物体产生拖影, 拍摄走动的模 特, 笔者最慢使用过1/50秒, 再慢就惨 不忍睹了。ISO是照片的感光度、提高 ISO值也是使照片变亮的法宝。不过对 于数码相机来说,提高ISO值意味着照 片的噪点增加,特别是拍摄昏暗场景的 照片, 高ISO值下噪点会很明显, 因此, 建议ISO值最高不要超过800. 最后

招就是使用曝光补偿功能了。曝光补偿 通常在相机的"手动模式"中设置 以 "EV+" 来表示 FV值每增加1 曝光度 就提高一倍,效果比较明显,不过,曝光 补偿也要慎用, 因为在 张照片中难免 有亮有暗的地方, 曝光补偿过度会使本 来就明亮的部分(比如光源处)曝光过 度, 事后也很难处理了。

小提示

相机的光剛值使用F来表示,需要注意的是F值 越小,光層越大。

Just do it

在你的相机中找到 "光酬优先"模式(A 或 Av 》"快门优先"



模式(S或Tv),以及"手动模式"(M),可以 经松设置光圈值、快门速度、ISO 值、曝光补 偿等。

DC 拍秀场巧用"旁门左道"

在秀场中拍摄,占领到了好的位置,也使用了 "四大法宝" 应付昏暗的光线, 小DC也能拍摄 出的照片也能令人刮目相看。这里笔者还有几个 小窍门,和小DC用户们分享。

连拍中使用"包围曝光"

当模特们快速走过T台, 我们使用 小DC往往不能抓拍到她们的细节, 这 时候我们可以使用连拍模式,在这种 模式下,按下快门,相机会连续拍摄下 多张照片。目前所有相机都具有连拍模 式,大多数相机的连拍模式会与"包围 曝光"相结合。所谓包围曝光,就是指数 码相机在连续拍摄同一物体时使用不 通的曝光量,以获得最佳曝光照片的方 法。通过连拍加上包围曝光功能,就可 以在拍摄完成后找出最佳拍摄效果的 照片了。

骗过相机,测光自己说了算

有些相机没有手动模式,这时候 使用光圈优先模式下, 快门速度无法控 制,遇到光线昏暗的秀场,快门速度会





▲DC测光模式菜单

小知识: 闪光灯筒步

闪光灯扇步星专业相机的一种高 级功能, 即在快门打开的一刹那 控制外置闪光灯的点亮。在较慢的 快门速度下,使用闪光灯周步,可 以在保证主体曝光正常的同时使 解嚴适当曝光, 丰富面面效果。 音 通DC一般不使用外置闪光灯,因 星不真看这个功能。

关于 DC 连拍和包围碾 光的设置。 连套本刊 2008 年第七 期文章 (DC连拍, 菜鸟变身"快 絵字")

▶ 佳能960IS, F/4.5, 1/60, ISO200

更慢,根本无法拍摄。这时候可以用测 光模式来骗过相机。DC中有一个不起 眼的菜单叫做"测光模式",一般数码 相机具有中央点测光,区域测光和评价 测光等 (每个厂家称呼不通) 通常默认 模式是评价测光. 相机会根据周围环境 总和得出 个亮度范围来决定光圈快 门的设置。要骗过相机的测光其实很简 单. 具体做法是, 在测光模式水火之中 使用点测光模式, 然后将相机对准一个 在被拍摄人物附近(注意要在统一距离 上) 相对明亮的物体, 半按快门, 相机会 完成测光和聚焦, 你就会发现快门速度 要快很多了,这时再将镜头对准要拍摄 的人物,按下快门完成拍摄。



闪光灯不如不开, 我就"借光"

普通DC自带的闪光灯亮度不高 在秀场中即使打开闪光灯, 对于远距离 的物体也没有什么作用。另外, 如果遇上 需要抓怕的镜头, 闪光灯更是帮倒忙, 因为每次使用闪光灯后, 都需要 定的 充电时间才能进行下 次拍摄。因此在 秀场中不如将小DC的闪光灯关掉,使用 上面提到的"四大法宝"来提高照片亮 度。另外,笔者还有一个"伪技巧",就 是向身旁的专业相机"借光"。专业相机 的外置闪光灯亮度要高许多, 如果能够 做到"闪光灯同步",与身旁的摄影记者 几乎同时按下快门, 的确能起到"借光" 的效果。不过,这个技巧需要很高的抓 怕技术哦。CF [SZ09]

TAG: DMB·S, DMB-TH | 数字高清电视 | 奥运 | 热点话题

子倫水モごお

家门口的奥运会来了, 我们要"高清"收看!

距离2008年北京奥运会开幕只有不到一个月的时间了。奥运会是每个人心中的盛会,对于此次奥运会,无论是几个承办城市的市民还是全国的普通百姓,都是积极的参与者。奥运会开幕指日可待,对于不能到现场观看奥运赛事的普通民众,如何才能更好的收看奥运实况,这不仅是每个国人关心的问题,也是政府在近几年中不断努力的方向。让我们一起来准备一下,收看一届高质量的奥运会!

2008年6月24日,为了推动高清奥运转播的无缝覆盖,英特尔与CCTV中视购物联合众多IT产业合作伙伴携手,共建强大的"高清产业联盟",在北京举办"高清赛事与我同行"高清电视收视新应用新闻发布会。会上,惠普、联想、同方等笔记本厂商展示了多款搭载英特尔迅驰处理器的笔记本电脑,通过华旗资讯推出的符合国家标准的地面数字电视接收产品"高清U视棒",实时接收央视高清节目。



从地下到天上。"高清"已经来到你身边

服务奥运,八大城市尝鲜高清广播

中国人最普遍的娱乐方式要数看电视 了,但是这种最常见的消遣方式几乎已经 跟不了和技的《速发展。随着电视节目制 作和传输方式的数字化 人们对于高清晰 度电视节目的要求逐渐从梦想变为现实。

我国在奥运会开幕之前 在北京 天津 上每 沈阳 青岛 秦皇岛八个奥运会 承办城主以及广州和深圳开播高清数字 地面广播, 近期各厂商推出的DMB TH国

家标准的电视接收设备, 就是基于高清数字地面广播。这种广播类似于老的FM广播 不过传输的内容是数字信号 只要有台无钱接收设备 就可以接收 甚至在移动中都可以收看电视, 这也将是奥运会期间 最便捷的高清赛事收看方式。

●6月21日凌晨,地面数字电视接收芯片领域领导企业凌讯科技联手华旗、神州数码、清华同方、圆刚、贝赛莱五家公司在北



京举行了一场"高清USB电视棒之高清欧锦赛体验会"。这次体验会上通过高清信收看欧锦赛,可以说是8月份收看高清奥运赛事的一次预演。■

"中星9号"上天, "高清"搭上直播卫星

● 今年6月9日20时15分,我国在西昌卫星发射中心用"长征三号乙"运载火箭,成功将"中星9号"广播电视直播卫星送入太空。"中星9号"投入使用后,能够提供150至200套标准清晰度和高清晰度电视节目,中西部边远地区将可以接收到47套免费的高清

和标清数字电视节目,我国将进入卫星直播时代。



○ 左图 中星9号卫星发射 ○ 右图 中星9号卫星专用地面接收机

传输高清, 有线电视网的新使命

虽然 "中星9号" 卫星能够覆盖国上面积的98%以上, 但是由于政策原因, 城市居民不允许自己架设地面卫星接收设备。



不过随着我国有限广播电视网的数字化改造的进展,现在有越来越多的人家里多了一个小盒子 机顶盒,这标志着已经具备了收看高清数字节目的条件。只要在当地开通高清数字信号传输后,购买 台能够播放高清信号的机顶盒,就可以了。

高清数字电视信号要进入我们千家万户,现有的 种方式·数字地面广播传输 (DMB TH),有线传输,卫星传输 (DMB-S),在奥运会到来之前,从点到面 几乎能够覆盖我国所有地区的家庭。奥运会的举办为我国数字电视的发展注入活力。■

C7000B。长虹DVB-C/000B支持标清和高清视频解码。支持10801,720P、等输出格式。支持4:3,16:9屏幕格式。提供了HDMI、分量、VGA等多种高清输出接口,售价为1880元:松下TZ-BCH1000是松下与北京歌华有线针对北京奥运共同开发的。外观精致,松下TZ BCH1000高清数字有线机顶盒可接受高清电视节目,并向下兼容标清数字电视节目,接口设计和长虹等高清机顶盒没有任何区别,提供了HDMI、VGA、分量、S端子、光纤输出等接口,售价为2800元。



◎ 松下TZ BCH1000



O KAIDVB-C7000B

对于身处北京、天津、上海、沈阳、 青岛,秦皇岛六个奥运会承办城市以及广 州和深圳等城市的用户来说, 由于当地开 通了DMB-TH地面数字多媒体广播 因此 购买 台能够接收无线高清信号的接收 设备是最方便的选择。无线接收设备分 为无限高清机顶盒和USB高清电视棒两 种。无线高清机顶盒外观和普通机顶盒 没有什么区别, 但是有个小天线 目前能 够看到产品有银河HDT3200、弘扬国标 HY2008A等, 售价都在1800元左右。而 USB高清电视棒的品牌较多, 爱国者、神 州数码、清华同方、圆刚、贝赛莱都推出 了基于凌讯芯片的产品,售价在500 800 元不等。不过USB高清电视棒不能直接连 接电视显示,而需要 台电脑才能够播 放, 因此需要注意电脑本身的性能 毕竟 播放1920×1080分辨率的画面 对于很 多电脑来说并不轻松。





O 左图 高滑电视棒 O 右图 天线

看高清奥运, 你可以有不同组合

既然奥运会前,几乎全国都能实现高清数字信号的接收,那么要真正足不出户看爽奥运赛事,需要具备那些硬件呢?

爽看高清,最大的投入是电视

无论采取那种方式接收高清电视节 目 有需要有一台"高清电视"作为显示平 台. 高清 传输的视频信号,分辨率将达。 至|1920×1080 在普通电视机上根本不 能享受到这么高的分辨率。目前能够达到 高清标准的电视机大多为液晶电视和等 离子电视, 也就是常说的平板电视。平板 电视价格较高,一台主流的42英寸液晶 电视, 国产品牌价格在6000-8000元, 国 外品牌 (合资品牌) 大约在7000-10000 元 是收看高清最大的投入了。不过,高 清电视具有很强的视觉冲击, 它的一些 特性在今后还将继续为你服务, 比如支持 1920×1080的超高分辨率, 具有HDMI接 行 与PC分辨率 "点对点" 等, 因此花大价 钱购买一台高品平板电视还是值得的。

接收你身边的数字高清信号

购买了高清电视,还要针对不同传播方式的高清数字信号,选择不同的接收装置

小知识: 如何才算高清:

所谓高清,主要是指画面分表率高。对于高清电视(HDTV)来说,分辨率主要有以下几个规格:480P,4:3或16:9,分辨率为640×480,尉新率为60Hz/逐行扫描

720P,16:9画面,分辨率为1280×720,刷新率为60Hz/逐行扫描

10801,是我国标准数字电视显示模式,16:9画面,分辨率为1920×1080,刷新率为60Hz/隔行扫描

1080P,是目前规格最高的高清电视规格,被称为全高清(Fuli HD),16:9画面,分辨率为1920×1080,刷新率为60Hz/逐行扫描



◎ 索尼 KLV-40V380全高清液晶电视

针对有线传输方式,我们可以咨询 当地有线电视公司,购买相应的高清数 字机顶盒。目前常见的高清数字机顶盒 有两款 长虹DVB C7000B和松FDVB



○ LG公司的42LG70ED高清电视一体机

除了单独购买高清机顶盒连接电视, 现在有厂商推出了数字高清电视一体机,相 当于将有线高清机顶盒集成到液晶电视内。 比如_G的42_G/OED, 售价在万元以上。

对于很多PC玩家来说、收看数字 高清节目也是很有吸引力的一件事情。 不过他们可以另有选择, 比如将USB高 清电视棒连接PC或笔记本, 打造一台专 `]播放高凊电视的HTPC, 在收看过程 中可以随时将节目录制下来。甚至不用 买电视, 而是选择具有全高清显示能力 (1920×1080) 的液晶显示器, 比如明基 V2400W, 价格在4000元左右, 就可以完 美的欣赏高清奥运赛事。另外, 笔者在了 解到,目前有些笔记本厂商将高清接收装 置内知道笔记本中, 比如方正S360R, 内 置数字/模拟一体的无线电视卡, 在开诵 了的城市DMB-TH地面数字多媒体广播 无线的城市。 台笔记本就可以随时随地 爽看奥运赛 事 直播了。



写在最后: 黄疸会改变看电视的方式

我们一直在关注奥运会前数字多媒体广播 (DMB) 网络的进展。2006年8月18日, 我国推出的中国数字电视地面广播标准 (GB20600 2006), 之后在国内很多城市进 行了数字电视地面广播的试验,到去年夏 天,爱国者等厂商推出了基于DMB技术的 移动电视,再到今年5月,高清数字电视地 面广播在奥运承办城市的开通,以及"中星9 号"的发射,一步步走来,数字电视逐渐改变 着我们看电视的方式。虽然目前我国数字电 视发展过程中面临的问题还有很多,比如地 面广播传输标准的问题,有线网络面临改造 问题,卫星地面接收的政策限制等都亟待解 决,但奥运会是一个契机,对于普通民众,已 经能够切身体验到高清数字电视时代的到来

收看数字高清电视节目的几种方式

接收装置	播放装置	显示装置	投入(元)	适合人群
高清电视一体机	无需	无需	13000-20000	高端家庭
有线高清机顶盒	无需	液晶电视	10000-13000	高端家庭
	无需	液晶显示器*	5000-6500	将显示器作为电视的人
无线高清机顶盒	无需	液晶电视	9000-12000	高端家庭
	无需	液晶显示器*	4500-6000	将显示器作为电视的人
USB高清电视棒	HTPC	液晶电视	13000-16000	影音玩家
	PC	液晶显示器	6000-85000	PC玩家
	笔记本	无需	6000-90000	移动办公白领、学生
地面卫星接收卡	PC	液晶电视		中西部、偏远山区用户
地面微星接收机。	无需	液晶电视		中西部、偏远山区用户。

*霍机劢合支持

CF [RD01]

TAG: Windows XP、大限、停止 | 微软

■杜欣(本刊計者)

就在比尔·盖茨泪别微软 宣告一个传奇时代终结时 一个有关微软的终结篇 也在上演。从2008年6月30 日起,微软不再随新购买的计算机一起绑定出售Windows XP操作系统。尽管在 之前由于Vista配置要求高、兼容性等问题,微软不得不把终结XP的期限从2008 年1月31日延长到6月30日,但时至今日,微软已经不能再等。

有媒体分析说, 虽然微软的公开声 明看起来没有留下任何商量的余地。"但 这个简短的声明中却存在很多漏洞"。首 先、零售商和PC制造商仍然可以在6月30 日以后销售之前讲货的Windows XP以及 基于Windows XP的PC. 想多长时间就多 长时间。并且, 更有空可钻的地方是"降 级权",即允许用户购买新PC时,将操作 系统从Vista降级至XP。也有不少人认为 6月30日大限后, 用户仍可在2009年1月 31日前甚至更远的日子里, 从主流的PC 制造商处买到XP, 但记者经过调查, 感觉 这种想法过于乐观。只要到市场上看一 看就知道,目前PC市场上几乎清一色的 Vista, 尤其是像国美, 苏宁这样的卖场, 即便你痴心不改地恳请销售拿 台XP操 作系统的PC出来, 他也会很遗憾地告诉 你 我们这现在真都是Vista ······*

而另一方面。"降级权"对咱们老百 姓来说也没有什么无用之地。 就拿媒体关 于"降级权"报道比较多的戴尔来说,记 者在采访戴尔大中华区消费者业务总经理 杨超时, 他说: "企业级PC才有'降级'的 这种说法, 消费级PC-律不降级。" 具体 来说. 戴尔可为旗下Latitude, OptiPlex和 Precision系统 (这都是企业级和工作站级 的) 免费提供降级服务, 而稍低端的Vostro 台式机和笔记本电脑产品线则会收取 "-

小笔费用",即所谓的"降级费"20-50美 元。并且,只有Vista商业版和旗舰版可以 被降级, 也只能降到XP专业版, 而不是XP 家用版。而最畅销的消费品牌Inspiron,戴 尔明确表示不会提供降级服务。据悉, 惠 普的"降级"方案与此同出一辙。

记者在采访方正科技副总裁孙国富 时, 他表示: "方正在很早之前就都是预 装Vista系统的PC了。"他还表示, 方正不 支持任何付费降级。也就是说,除了以华 硕易PC为首的极个别机型外, 想从OEM 厂商下手买到预装XP的PC是不可能了。 除非.....

除非是经销商同意给你换。在中关 村,记者随机询问了几个店的小二,"能换 XP系统吗? "得到的答案都是绝对没问题 的 个字. "能!" "是正版吗?" 记者接着 不是, 盗版的。想要正版也行, 得加 钱。"加多少?""二百吧。"一位知情的 业内人上告诉记者, 如果用户真是非要换 XP系统, 经销商也有办法能给找到, 但就 怕他说是正版, 其实装的是盗版, 很多不 懂行的用户也看不出来, 反而白白被黑了 几百块钱。

虽然微软承诺, 对Windows XP的服 务将持续到2014年,但不容否认,它已成 为PC市场的历史, 它辉煌的 页, 终 F被 翻过。 CF [RD02]

一种 外域



8【此减版】 288页+1CD 超低价:¥25元

著名编辑的眼光

现在学会这些就够用了

专题中的经典

系统、硬件、软件、网络、数码、外设饕餮盛宴

60道大菜

实用、好用、够用、不能不用

百里挑·

电脑爱好者精华内容中的精华

http://shop.cfan.com.cn

隆价排行榜

富士 S8100fd

TOP2 宾得 Z10

TOP3 三星 NV15 TOP4 松下 TZ15GK



¥350 目前 ¥2750

▼330 目前

▼100 目前

▼90 目前

感光九件 有效像素 最高分辨率 传感器尺寸

显示屏尺寸

光学变焦

1000万 3648×2736 1/2 3英寸

25英寸

18倍

感光元件 有效做素 最高分辨率 传感器尺寸 显示屈尺寸 光学变焦

CCD 83075 3264×2448 1/25英寸 25草寸

感光元件 CCD 有効像表 103075 最高分辨率 3648×2736 1/1 76英寸 传感器尺寸 显示屏尺寸 25英寸 光学变焦

3倍 光学变焦

'感光元件 1070 E 有效像素 最高分辨率 3264×2448 1/2 33英寸 传感器尺寸 显示屏尺寸 3英寸 10倍

作为长焦机型,其机身设计颇为专业,硕大机身带。 哀得 Z10 有两个特色。一是7倍光学变焦。二是 来非常好的握持手感,机身右侧还搭配宽大手柄。一强大的面部识别自动对焦功能,一次最多识别 有利于稳定据持。另外在功能方面也非常全面、超 15张脸。尽管拥有大变焦和轻薄机身,但宾得 大18倍光学变焦镜头(27mm~486mm)覆盖了 Z10不支持CCD光学防料,也没有采用SMC超 从广角到长焦所需的几乎所有焦距。

級防炫光多层镀膜镜头,不免有些遗憾。

7倍

NV10的基础上, NV15增加了脸部识别功能, 采用了新的铜像处理器。不加入了MPEG-4编 码的视频拍摄功能。不过NV15不带有全手动 ■光模式、给拍摄造成了一点麻烦。

三星NV15主要面向附尚数码产品消费者,在 拥有9.1百万像票的松下TZ15GK,與有28毫米 广角镜头,能够更广范围地捕捉物体和场景。网 时还配备720P HD(高清)录制能力,可用一根 选购的分量信号接线,通过大屏幕高清电视,即 可观赏令人难以忘怀的高清画质影像。

PDII

U U		MISC DOX		rent property in the rent of the control of the con	
型号	平均价(元)	型号	平均价(元)	型号	平均价(元)
nte. Care 2 Duo E /200 2 53GHz(金)	980	希捷 IDE 250GB 7200.10/8MB	480	技嘉GA EP35 DS3	999
n e C rc 2 Dun E 6550 2 R3GHZ 盒	1080	希捷 IDE 320GB 7200 10/16MB	630	昂达逸剑X45	1799
ntel Core 2 Duo E8200 2 66GHz(金)	1255	自立 :DE 160GB 7200/8MB	330	升技 P35P	699
Intel Core 2 Duo E8400 3 0GHz(盒)	1450	希捷 SATA 500GB 7200 11/32MB	599 ,	精英P35T A	590
AMD A hion64 X2 5000+ AM2(65nm/黑盒)	499	希捷 SATA 1TB 7200 11/32MB	1370	技幕GA MA790X DS4	1499
AMD Athron64 X2 5200+ AM2(65nm/金)	640	: 西部数据 SATA 320GB 7200/16MB	420	昂达魔剑A770 V2 0	599
AMD Phenom X3 8450(盒)	785	: 西部数据 SATA 500GB 7200/16MB	610	升技AX78	699
AMD Phenom X4 9550 盒。	1090	星 SATA HD322HJ/CNG 320GB 7200/16	MB 460	精 英A POGM A	580
	the stands were the stands and	. VE 0. + 17 (0.10 T. J. 40 44 T. 10) - W. 0	C 40 th 72 70 10 44	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	DATICAL

▲ AMD界於三被8450处理器的价格在近期出现了极大的酶 幅, 盒装一举突破800元大关。这一动作只是开始。AMD的散 片四核羿龙9500处理器,调整之后也已在干完之内。祖比之下, Intel的性价比方面则没有如此的突出。

▲ 硬盘市场出现了小幅的下调 , 三星新推出了型号为 HD322HJ/CNG約单碟320G "超來硬盘", 内置16MB的缓存 量,报价460元。希捷的320GB 7200.11/SATA系列硬盘跌至 450元。西部数据方面,320GB串口硬盘,价格也略有下调。

▲ Intel正式推出了桌面级别的4系主板芯片 P43/G43系列, 4系产品将会比3系在硬件方面规格有明显的提 升,尤其是G45内置的IGP为全新的GMA X4500HD,新加入 了对1080P级别的VC-1/H.264的全程硬件解码播放的支持。

边最显然护展且有极佳的新水、防蝠科、防部器的性能;全部域

平均价(元) 꿱목 平均价(元) 퓆목 平均价(元) 全主顿 2GB DDR2 667 280 同方 真爱 T6150 B004 Pentsum E2140/1GB/160GB/ 蒙尔 1520 B510612 T8100/2GB/160GB/ DVD ROM/191CD DVD ± RW/15 4 /2 89Kg 8099 全 + 較 2GB PDB2 800 联想 IdeaPad Y510A UT T5550/2GB/160GB/ 威刚 1GB DDR2 687(万紫千红) 140 : 同方 CoCo M3160 Core 2 E4500/1GB/250GB/ DVD ± RW/15 472 96Kg 威剛 2GB DDB2 800(万紫手灯) 280 DVD ± RW/22"LCD 6999 6900 胜仓 GBD 52 667 140 方正 卓越 K100 8658 Pentum E2 i80/2G9/2c0G3 惠普、3214T。KT214PA T8100/2GB/160GB/ 胜创 2GB DDR2 8U0 DVD+RW/14 25Kg 7200 DVD ROM/19 . CD 会邦 * SR UDR2 667 白金 长城 推翔 V V62140E Penhum E2140/1GB/160GB/ 苹果 MB402 JH A T8100 1GB/120GB/COMBO/13 37 160 2.27ka 8300 金邦 20日 00 02 800 手槽 305 DVD ROM/191 CD 7399 联想ThroxF ad X61 7675KC1 T7100/512MB/120GB/ 宇瞻 2GB DDF2 667 270 长城 嘉翔 G G24500ER Core 2 E4500/1GB/250GB/ 选部/12 11/1 43Kg 7800 字論 2GB DDR2 800 285 : DVD ± RW/19 LCD Acer Asp4920G 601G16M1-1 T7500/1GB/160GB/ T.展 1GB DDR2 667 145 : 神舟 新琴 G8000 Core 2 Q6600/4GB/250GB/ 星 1GB DDR2 800 145 £ DVD + RW/22'I CD 6999 DVD ± RW/14 1/2 6BKg 7800 TCL 锐翔 CS8835 1 Pentium E 2180/2GB/250GB. 素尼 VGN CR 13/B T8100/1GB/160GB/DVD+RW/ DVD-ROM/191 CD 4999 : 14 172 5Kg ▲隨着全球硬件发展的影响,单条内存容量在向更大容量的 4GB发展,与此同时,规格也在向DDR3过渡,但是对于4GB的 ▲从总体来讲,神舟新梦 G8000有着不错的性价比,首先其 ▲联想 IdeaPad Y510A UT笔记本采用15.4英寸宽屏,机身 DDR2代内存用户则没有必要选择,一则十分的昂贵。二则在性 ■于一款配备Intel四核的产品,如此在工作中能极大的提升 面板为黑色光织纹材质, 手懸亲切自然、像皮织一样的感受, 无

并行程序的执行速度,其次加上高达4GB内存的支持,更能够

512MB显存的GeForce8600GT独立显卡。

发挥四核处理器的效能;另外在显卡方面也毫不示碍。搭配了 五音响体系,拥有出色的社比家庭影院效果。

能上面, 2GB×2的双调道能够带来更大的性能提升。

明白买电脑

奥林巴斯 FE-330



▼50 目前 ¥175N

感光元件 有效像素 840万 最高分辨率 3264 x 2448 传感器尺寸 1/2 5英寸 显示屏尺 † 27英1 光学变焦 5倍

FE-330厚度仅为23.3mm的满型机身上,配置了5倍光学变焦 镜头,还具有脸部识别技术和高感光度防抖功能,即使被摄人 物在移动也能进行清晰的拍摄。特设的高感光度防抖模式,可 有效减轻因手抖或被摄体移动造成的图像模糊观象。

型号 3	平均价(元)
蓝宝石 HD3870 Tox c毒药 512MB	99
蓝宝石 HD3870 X2/1GB	2999
迪兰恒进 HD3870领航者/512MB	1399
XFX 9600GT 740I(PV T94P YHSi/512MB	1299
XFX 9800GTX(PV T98F YDF)/5 2MB	2999
盈通 9600GT 512GD3游戏高手 龙甲版.5 2⋈	1 9-

▲有关AMD和NVIDIA下一代显卡的报道不断编出,近日 有消息称,显卡厂商内部测试证实Radeon HD 4850和 GeForce 9800 GTX的性能相当接近,不过在价位上Radeon HD 4850却便官很多。

型号		平均	介(元)
明基 G2200W/22	1899	·星 95 BW 19	1600
Great Arab 7371/201	1890	C MODES OS	4.70C

▲Great Wall Z221采用了比较特殊的设计, 可转动的支点可 以向前向后倾斜,用户可自由调节显示器位置。此外,为了强化 色彩表现力,该机还加入了长城独有的Color engine技术,配 合1000:1的标准对比度使得画面层次模更加突出。

型号		平均价(元)
鐵盘	罗技 标准键盘200/USB	85
	後软 舒适2000/USB	99
鼠棕	罗技 G1/、SB	*65
	明基 P620耐力熊/2 4G	99
	電伯 3000/2 4G	158
罗技	G 游戏键鼠签装	39
明基	BV110无双游侠键鼠套装	99

▲明基新近推出的BV110无双游侠键跟套装, 具有防水、耐磨 等特性, 取标抓握舒适, 适合游戏玩家, 99元的价格更是平易 近人。而明第P620 "耐力熊" 无线鼠标具有长达6个月的待机 能力,价格从159元降到了99元。

TAG 装机、报价、降价 皇心

硬件

本期报价截至6月30日

5000元游戏、高清样样精诵

可选升级方案:

处理器→Intel Core 2 Duo E6550(盒)

E6550的主频为2.33GHz, 二级缓 存为4MB, 1333MHz的前端总线, 支持VT技术、EIST节电技术、LT硬 件保护技术。同时配有"指令融合" 技术, 把两个内部指令(uops)合而 可以有效提高指令的执行效 率。重要的是千元左右的价格就能 获得E6500其强劲的综合性能, 升 级的费用也不高。十230元

CPU	Intel Care 2 Duo E4500(盒)	850元
内存	字順 2GB DDR2 800	285元
硬盤	三星HD322HJ/CNG 250GB 16MB/SATA	460元
主板	七彩虹C.P35 X5 Ver2.0	599元
显卡	盈通G8600GTS-256GD3标准版/256MB	690元
显示器	GreatWall Z96	1260元
光驱	素尼 DDU-1615S	145元
健鼠	BV110无双游侠健鼠套装	99元
机箱	百盛 C602+多彩 DLP-450A	370元
音箱	多彩DLS-2105	90元
共计	***************************************	4848元

显卡→盈通G9600GT-512GD3标准版/512MB

虽然G8600GTS较前不久已经有了不错的性价比。不过在与中端HD3690的较量中还是败下阵 来,不少HD3690在默认频率下就可轻松打败G8600GTS。对于喜欢N卡3D性能的用户,可以 考虑将G8600GTS升级为新 代的主力G9600GT, 而且这款盈通G9600GT 的价格为899元 不会使用户的升级很尴尬。

显示器→GreatWall Z221

19英寸完全可以支持基本的高清720P的视频解码, 但是对于市场20英寸不断打出的惊爆价 不少用户不免有些动心,要升级自己的显示器。其实虽然20英寸的显示面积增大了,但是液晶 点距反而缩小了,在观看时很费眼睛 还不如把价格花在22英寸的液晶上,真 十420元 正享受 下大屏幕带来的视觉冲击。

光驱→索尼DRU-190S

DVD刻录机再也不像以前高高在上了. 喜欢高清影片的朋友, 配备一台绝对是超值。纵然直接 从硬盘读取影片十分的方便,不过即便是500GB的硬盘全装10GB左右的影片最多也只能装 50部, 别说更大的了。其实用DVD刻录机刻盘后, 对光盘进行详细的管理, 也 能达到事半功倍的效果。

研究、对比之后的四核之选

早上朋友的 条短信 四核降 到千元了, 让还在睡梦中的我顿时 清醒起来。什么, 四核这么便宜ን 最 近要装机,那真是太好了。上网查 了 下才发现是AMD Phenom X4 9550降到了1080元, 自己喜欢的 Intel Q6600依然还是高高在上的 1610元。原来是空欢喜一场。失望 之际 朋友又发来信息。 Phenom X4 9550不错的, 性价比很高, 上网 多看看它的评测。

算了 我忍。网上显示Phenom X4 9550采用新的B3版 (Phenom X4

CPU	AMD Phenom X4 9550(M)	1080元
内存	金士額 2GB DDR2 800	285元
主板	微星 K9A2 CF	690元
硬盘	三星HD322HJ/CNG 250GB 16MB/SATA	460元
显卡	迪兰恒进 HD3850星钻/512MB	799元·
显示器	三星 2243BW	1890元
光驱	明基 DVD-165G	130元
鍵鼠	BV110无双游侠健鼠套装	99元
机箱	多彩 DLC-MK811+航森冷静王钻石版	355元
音箱	金河田 53302	120元
总计		5908元

9500采用旧的B2版), 另外还查到AMD官方以Phenom X4 9600系列为例 对B3版与 BB2 版的测试。结果显示, B3版较B2版不仅修正了ILB Bug, 在性能上还有很明显的提升, 如X4 9650的整体性能要比X4 9600提升了35.6%之多。既然是这样,采用新的B3版的X4 9550也。 应该非常不错。

其他配件方面最近没有什么新闻, 不过明基推出的键鼠套装BV110 "无双游侠" 报价仅99元。 值得购买。BV110采用特殊排水孔及防水薄膜设计键盘,/键同击不冲突, 对于玩家来说, 仅用 99元享受到防水、耐磨. 适合游戏的键鼠套装 是个不错的选择。 GF [CP01]

看破虚浮的广告

商务与游戏, 鱼和熊掌

TAG

商务本本、游戏本本

导购

	and the second s
WAR A CONTROL	x品牌笔记本的性能
規档	
处理器	www.as.WinderGo.Tompo
	Intel 非構取核 T2370
内存	168
硬盘	180GB
光驱	東宝
量卡老片	NMIDIA GeForce 8400M G
· 森幕尺寸	14.1
11	2.4Kg
其他特点	一寶恢复 一蓮茶卷
	IGRS闪联

处理器从单核到双核到多核,显卡 从DX9到DX10,内存从512MB到现在的 1GB、2GB甚至4GB;笔记本电脑早已改 变了只为商务的初衷,不少系列则是越来越偏向于家庭娱乐方面。因而,在笔记本的高端领域加入了两位新的成员,一类是强调影音方面的多媒体笔记本电脑。 类是强调高性能的游戏笔记本电脑。而商务人士在工作之余。喜欢玩玩游戏休闲娱乐的特点使得选择游戏本本也渐渐成为 大趋势.

商务和游戏果能结合,岂不两全其美,但真能如此吗?正如从上面的参数怎么也看不出这款笔记本带有商务的气息.但厂商却极力宣传其为商务游戏本,甚至于不久前还见到了些笔记本打出惊爆价 "战神商务本"的宣传口号。

商务本强调的是"便携",轻薄有度的 本本无疑是最符合商务人士的上上之选。 而笔记本一旦侧重游戏功用则势必带有独立显卡,装备宽屏LCD,再配备独特的散热 处理部分,这也就使得游戏本一般机体大而厚重,移动性能比较差。另外商务本非常注意安全性,一般的商务本都会带有"指纹识别"与硬盘密码等功能,而这些并没有在时下的"商务游戏本"中体现出来。这样一来,不少朋友不知不觉就进入了一个非实用主义消费误区。所以,商务人士选本还是轻便。安全为主,娱乐适度的机型为上。

各品牌商用笔记本:

藏尔 Dell Latitude系列 富士通 S系列和B系列 明基 Joybook 2000系列 联想ThinkPad X系列和T系列

联想 昭阳系列 东芝 Satellite Pro系列 华硕 M系列 三星 P系列和X系列

惠普·nx系列 宏碁

宏碁 TravelMate系列

CF [CP02]

闷豆逛市场

"天下之大,闪光灯竟成了光学防抖!"

闷豆攒了好几次的假期,趁着北京奥运大家都进京,自己好好出京玩玩。不过出去总得拍照留点纪念什么的,多年前的胶卷机,不但大还得买胶卷,实在太不方便,这下可以退休了。走之前还得物色一款数码相机,最好是拍风景不错的,闷豆让商家推荐一下,谁知一上来闷豆就被镇住了。

老板:"要选拍摄风景比较好的,首先要了解一下各品牌数码相机的优势,住能比较时尚,图像色彩不偏色。卡西欧的优势在它的电池,但是照相效果不是太好。三星的蓝调系列还不错。……"

说到一半, 闷豆赶紧打断了。

闷豆:"我没什么经验,最好是带防抖功能。"

老板:"那你看看这一款吧,价钱不到2000元,采用光学防抖。"

随后老板试照,给闷豆看了一下,然后又打开闪光灯,拍了一张进行对比。闷豆接过相机要 自己试试,问如何进入防抖模式,老板说这款相机是依靠闪光灯做光学防抖的,打开闪光 灯即可进入防抖模式。

码豆心想这也太离谱了, 闪光灯可以光学防料, 不过开始老板说的那么专业, 兴许是真的, 不过还是谨慎为妙, 最好可以咨询一下客服。

闷豆问老板客服的电话,老板立马支开话题,保证这款相机没有问题什么的。闷豆一看这里面一定有猫腻儿,还是尽快走开为好,就找借口去别家看看。 **CE** [CP03]

闷豆提醒:

哪有开启闪光灯就能防抖的,这一招,是在光学防抖功能刚开始普及的时候出现的招数,主要是利用消费者对防抖概念的模糊。其实在开启闪光灯的情况下,映门速度也能达到1/100s以上,此时,只要对着拍摄物对好焦,然后大幅度晃动相机,依然能拍出清晰的照片。这哪是光学防抖,真正的光学防抖是依靠镜头防抖或者CCD位移防抖两种方法来提高三挡左右的快门速度达到防抖效果的。

你该出手了吗?

英特尔 4 系列主板登场

P45, P43

丰板

配件

异心

P35芯片组才推出 年多的时间。 P45芯片组已经全面登场。P45对处理器的 支持没有变化,制造工艺升级为65nm,前 端总线最高可达1600MHz, 内存支持规 格升至DDR3-1333, 并且容量从8GB提升 至16GB, 仍然向下提供对DDR2内存的支 特。此外、P45芯片组引入PCI-F 2.0规范 支持双×8交火技术, 南桥升级为ICH10或 CH10R.

新装机用户首选

从P45 主板的上市速度和价格来看。 其普及速度将快干之前的P35 丰板。而且 P45主板对 ntel 45nm处理器有更好的支 特. 将成为 ntel平台又一个经典的组合。 P45主板采用65nm I 艺制造, 降低了芯片 组的发热量与功耗, 可充分发挥45nm处 理器的性能。由于DDR3内存的价格仍然 高高在上,目前大多数P45 主板支持DDR2 内存, 而且售价也更加实惠。此外, P45主

板提供两组PCI-E 2.0插槽, ATI Crossfire 技术成为标准配置, 在组成Crossfire交火 时采用双×8模式,性能有一定提升,而对 于不需要交火功能的用户来说,可以选不 支持双PCI-E插槽与交火技术, 内存规格最 高为DDR3 1066的P43主板, 价格更低。 总体来看, 虽然P45主板的进步不是很大, 但是对于准备搭配45nm处理器的用户来 说应该优先选择P45或P43主板。

升级用户需谨慎

每当新品上市的时候, 意味着电脑发 烧友又要继续升级自己的爱机, 采用新工 艺的P45 主板, 可支持最新的DDR3 1333 内存, 同时已有不少产品支持超前的 1600MHz前端总线, 对于追求极致性能 的超频爱好者具有很强的吸引力。在显示 方面, 虽然PCI-E 2.0总线宽带对现有显卡 性能的提升不大。但是支持双×8交火的特 性, 对游戏玩家还是具有不小的诱惑力,

而且在未来的某个时间真正支持PCI-E 2.0 规范的显卡也将面世,不过,对于已使用 P35主板的普通用户而言, 由于性能提升 比较有限, 因此升级P45主板的意义不大, 但是对于超频发烧友与游戏玩家来说 P45与更高端的X48主板将成为升级首选。

最后,给大家推荐两款性价比较高 的大厂名牌主板 微星 P43 Neo-F和华硕 P5Q. 分别使用P43和P45芯片组。



微星 P43 Neo-F 市场价格699元

芯片组: Intel P43 主板总线: FSB 1600MHz 内存支持, DDR2 1066/800/667 扩展能力: 1个PC Express×16 2个PCI Express×1, 3个PCI



市场价格1100元 芯片组, nite P45

主板总线: FSB 1600MHz 内存支持: DDR2 1066/800/667 扩展能力: 1个PCI Express × 16, 2个PCI Express×1 3个PC

CF [CP04]

连线, 你会选吗?

TAG

电源线、USB连线、网线

配件 导购 测 小点/寒略

不论你是装机高手, DIY狂人还是PC 菜鸟, 你都不可避免要和好多"线"打交 道。可能你不知道,小小的线材往往是很 多无法解释故障的罪魁祸首。线材的好坏 如何区别 你了解吗?

电源线, PC的"生命线"

通常购买机箱, 电源时会 附送电源线。不过如果要自行 购买 需要注意 在正规厂商生 产的电源线插头内侧会标有3C 标识,并且二个电极标有L。N和 E. 劣质的电源线用手捏一下导

线, 会感觉到表皮和内部线芯分离, 这种的 干万别买, 很可能线芯过细, 不能耐受较大

的电流,长时间使用,表皮会发热、变软甚 至融化! 另外在购买电源时要注意插头的 形状, 圆形插头的导线是垂直于电源插座 的, 而一角形插头导线在侧面, 较方便整 理. 但是容易妨碍相邻的插座。

劣质网线产问题多

市场上网线的价格差别很 大, 这是因为线芯使用的金属材料不同。 优质网线应当全部使用铜芯。由于 铜的价格较贵,很多"山寨"厂 商生产的网线都采用 铜铁相 间"的做法,有几芯是铜的,其余是铁的。 铁的柔韧性比铜要差很多, 这种网线很容 易内部断裂,造成网络不通。识别这种劣

质网线,可以弯曲一下试试手感,全铜网线 较软, 而铁芯线质地较硬, 不容易弯曲, 还 要注意观察4对双绞的芯线扭曲度是不同 的, 而通常劣质网线4对芯线没有差别。另 外需要注意的是网线分为屏蔽双绞线和非 屏蔽双绞线, 屏蔽双绞线线芯外有类似锡 箔的屏蔽层,对于使用千兆以太网或长距 离传输,这种屏蔽线是必须的。

USB线, 要选 "有瘤"的:

购买USB连线时需要注意, 标准的 USB连线两端应具有屏蔽磁环, 样子就像 两个瘤子。 屏蔽磁环可对信号起到屏蔽的 作用,这样电磁兼容性更好些。除了要具 有屏蔽磁环, USB线内部4根芯线之外也 应该包有网状的屏蔽层, 现在有一种透明 表皮的USB连线,可以清楚地看到内部屏 蔽网,建议购买这种USB连线。CF[CP05]



烧包族 SUPER SHOPER

数码相机、手机、笔记本电脑、柯达、佳能、索爱、





Hisame: m2008 外观稳重,黑色为底色, 显得很专业, 并且低调。机身上的奥运标 志也显得不是那么突兀,很符合整体设计。 Memorial:柯达的机身偏厚,但是手感不 治, 接避位置有些标新立异, 稍感不适。 模式设计比较简单,没有全手动模式。

Amiza:3寸的大显示屏非常奏,1000万 的像素,但是却没有广角比较让人遗憾。

Xiana: 有个很傻瓜的全智能模式非常适 合新手使用, 通过简单的操作就能拍出不 错的效果来, 而且柯达历来颜色还原都非 常的好。

风烟万里:基本上是一款中规中矩的相机, 亮点不多,但是搭上奥运的车自然就多了 些收藏价值,加上价格只有2008元,性 价比还是不错的。

兔宝宝:85IS作为80IS的升级产品,最 大的改变应该是外形 了吧,银底黑边颇有 复占的感觉。

真理无常:像素提高到1000万,电池容



量也有所提升, 续航时间应该有保证。

kisser: ISO 无甚区别, 白天成像依然强劲。色彩还原非常好。 Loko: 与80IS的区别一个手就能数过来了,但是2000元出 头的就价格还是可以的。是初学者不错的选择。







SEW890

W880的升级产品,仍然采用超薄9.9mm机身设计。

按键排列过密,手感欠佳。拍照键旁边增加了一个指示灯,用作在拍照功

屏幕尺寸由1.8变成2.0, 虽然绝对尺寸还是比较小, 但是由于W890机身小所 以视觉上并没有感觉。

拍照像素提升到主流的320万,但是依然没有自动对焦和光学变焦。

采用了walkman3.0的播放器和A200的系统平台,作为 款升级产品还是很成 功的。

Portege R500

接口非常齐全,还配有光驱,在这个尺寸的机器上非常不容易。 键盘比较合适,触摸板显得比较小,温控做得非常好。 蓝牙、指纹识别、硬盘保护、无线网卡你能想到的功能都有了。 价格比 X300 厚道多了。



数码相机继续降价、10×光变1500元

端午小长假之后, 各品牌数码 相机均有不同程度的降幅。富 士FinePix S5800具有惊人的 10×光学变焦, 而目前含2GB SD卡、读卡器以及迷你三脚架 的套机价格已经不到1500元。 作为一款800万像素的主流产品 来说,只不过外形比卡片机稍 大一点而已, 但具有全面的手动 功能,可谓非常超值。此外1200 万像素的松FFX100也大降400 元,目前只要2000元出头即可 买到, 而且还有28mm的广角镜

头。在一些拍摄有限制的环境 会很方便。SONY的旗舰卡片 机T300也有一定价格调整,目 前约在2500元左右、最大特色 是占据了整个机背的触摸式液 晶屏, 出去游玩时带上它, 相当 拉风.



中端显卡之王 669元的9600GSO

显卡新品推出的速度令人目不 暇接, 而降价的速度更是令人 惊叹。目前已经有多个品牌的 9600GSO降到了700元以内, 相对于900多元的9600GT和 1300多元的8800GT, 9600GSO 无论性价比还是绝对性能都 称得上是首选。目前700元以 内的9600GSO主要有PNY

9631~GS0H3至頻版 (550MHz/ 1375MHz/1800MHz, 699元)、 翔升权柱9600GSO终结版 384MB (650MHz/ 1625MHz/ 1800MHz, 699元)、铭鑫龙骨 散热版(615MHz/1650MHz/ 1900MH2, 669元)等几款、做 工、性能各有千秋, 都相当超

最适合暑假玩游戏的CPU

难得的暑假当然要大玩特玩才 过瘾,这里推荐几款最适合玩 游戏的CPU。500元价位的低 端入门级, Intel Pentium E2180 (420元) 和AMD Athlon64 X2

5000+黑盒版(480 元) 都是不错的选 择,性能足以应付 目前所有3D游戏, 适当超超频的话用。 上两三年完全没有



问题, 而4600+已经跌到了380 元的历史低价, 预算实在紧张的 话也可以选这款。千元左右的中 端,可以考虑上市不久的45nm Core2 Duo E7200₺

E8200, 要超频选前者, 不超频选后者。若是不 想超频、又对CPU性能 有很高要求的话, 已经 降到1300元的Q6600自 然是最佳选择。

三款高性价比独显游戏笔记本

笔记本逐渐成为购机新宠之 后, 自然免不了要用来玩游戏, 而现在能流畅运行主流游戏 的独立显卡笔记本电脑也不 太贵了。HP Compaq Presario V3803TX(KS396PA)配备了 T5550双核处理器和8400M GS 显卡,价格为6499元,性价比 不错。华硕 F8H75Sv-SL的配 置很高,当然价格也不便宜。 要将近万元,相应的性能也 非常强悍---T7500处理器+

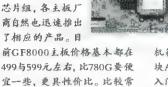
8600M GT显卡, 其他配置也相 当豪华, 还是物有所值的。Dell 的XPS系列一向以游戏机型著 称,M1330着实让游戏爱好者 们心动, 因为T8100、2GB内存 和8400M GS的组合相当诱人,

而且13.3英寸 的小巧尺寸边。 是M1330大 受欢迎的重 要原因。



物美价廉的GF8000芯片组主板

NVIDIA为和 AMD强夺入门级 主板市场, 推出了针 对780G的GF8000 芯片组, 各主板厂 商自然也迅速推出 了相应的产品。目





得推荐的当属七彩 虹C.N78G, 背后接 口非常齐全: DVI、 D-Sub、HDMI、光 纤、同轴、eSATA等一 应俱全, 且小板设计 也很符合HTPC等小

机箱的需求。这类主板搭配-块Athlon64 X2 4600+之类的 入门级CPU, 就能流畅地播放 所有高清电影, 堪称入门装机首

蓝光驱动器降至千元以内

早在前年就有很多厂商推出PC 上用的BD驱动器。一时间BD刻 表机、BD Combo、BD-ROM 炒得不亦乐乎, 但是最关键的 价格问题一直没有得到解决, 去年明基推出了1699元的BD-ROM后, 引起了很多玩家的关 注。而最近先锋突然宣布,将 BDC-S02这款BD Combo的价 格调整到999元! 之前曾有人预 测, 说2008年底前将出现100美

见的品牌有七彩虹、磐英、昂

达、梅捷、华擎等, 其中比较值

元以下的BD驱动器, 现在2008 年刚过一半, BD Combo的价格 就跌破千元,那么BD-ROM的 价格理应更加便宜, 也许年底 时我们能就看到500元左右的 BD-ROMT!



现在买显示器, 当然要广色域的

广色城显示器在色彩表现力上 要比普通显示器强不少。既然 现在广色域产品已经不那么音 了,那么买显示器时大可以考

虑。明基的X2200W 具有HDMI、DVI和 D Sub三个接口,以 及插黑等先进技术, 还内置音箱与耳机插 孔、2480元绝对物



有所值。LG L227WT具有最高 10000:1的动态对比度, 且支持 4:3显示模式。2300元颇具性价 比。美格WS223D可谓最便宜的

广色域显示器了, 不到 2000元的价格提供了 双D-Sub和DVI接口. 几乎和普通显示器价 格差不多了。这三款显 示器均为22英寸。

实用为本, 320万像素拍照手机推荐

虽说现在满大街都是500万像 素的拍照手机,但价格多在两 三千元甚至更贵, 对于没有太 高要求、只想随手拍拍照片的 人来说,还是物美价廉的320万 像素拍照手机更为适合。索爱 K810i内置64MB存储空间, 还 可以通过M2卡进行容量扩充, 目前价格不到1500元, 以这个 品牌来说相当便宜。另一款联 想的S90配备了2.8英寸宽屏、 400×240分辨率的液晶屏, 且

内置GPS功能,价格不到1600 元,很有诱惑力。诺基亚7390 • 目前价格在1630元左右, 內置 30MB空间虽说有点小, 好在可 以通过MicroSD卡进行扩充,圆 润的外观和翻盖设计大动了不少 女性消费者的心。 CF [CP0/]



万能播放器 MP5硬解码时代来临

GTC MP5现场体验活动

时间: 2008年4月11日 15:00-18:00 / 地点: 计算机传媒集团第五会议室 合作媒体试用报道; http://digi.tech.gg.com/g/20080505/000161.htm

团购试用

为让全国的朋友都能来体验 GTC MP5, GTC 为我们 CFan 读者提供 30 台机器用于试用。 试用期为 个月,如果试用期不想要产品,直接寄回厂商(请保存好产品包装及配件),我们 将寄回试用价。如果对产品满意,可直接保留产品,试用价不再退回。本次团购试用的产品享 受与正规购买同样的售后服务。

N30 4G 试用价·359 元 市场价:399 元

G850+ 4G 试用价·720 元 市场价:899 元

试用团购限、30人 产品咨询电话 - 13601350736

网络大奖等你拿

由于现场体验活动只能是北京或附近的朋友参与,为了让全国的朋友都有希望得大奖,我们与 GTC 合作,拿出 G850+(价值 899 元)和 N30(价值 399 元)作为网络大赛的奖品。网络参赛形 式详见·http://bbs.cfan.com.cn/thread /38986-1-1.html





活动奖品(厂商提供支持)

2 台 G850+(价值 899 元)

2台 N30(价值399元)

20本《电脑爱好者》杂志(价值6元)

20份 其他精美礼品(价值200元)

活动样机G850+ 20台

产品咨询电话:010~84945100 GTC 网址: http://www.gtcf net cn/

GTC MP5三大优势

第一就是支持目前网络主流的 RM 以及 RMVB 格式等 第二就是在硬件层面能对视频编码进行解码 第二就是影直接输出到电视等其他视频设备

许多朋友都有 MP3 或 MP4,当这些数码产品为大家的娱乐生活带来多姿多彩时,却发现了很多缺点,比如它们均不支持最常见的 RM 或 RMVR 视频 格式。支持全格式的产品已经出现,那就是 MPS,但如何买一款价廉物美的产品呢?GTC(图卡拉科技)的 MPS 就是性价比很高的产品。《电脑爱好者》 杂志社和腾讯科技频道联合 GIC,在计算机世界传媒集团共同组织举行了一场主题为"为奥运加油"MP5 现场体验活动。



G850+

其容量为2GB/4GB两种 颜色为白 色 显示屏为3.5寸1600万色OVGA 能用来看小说、图片、也可用来听歌 和看电影,支持RM、RMVB VOB

AVI MPG MPEG、MP4和cat等视频格式。USB采用MINI USB 20接口,内置的锂电池能让你长时间播放电影。

- 1 全国独家采用了硬解码播放模式、视频播放畅通无阻
- 2 支持分量色差视频输出,可外接高凊电视机 投影机等设备

体验者经典问答

什么是分量色差输出?

分量色差输出,属于数字信号输出,它把色度(C)信 号里的蓝色差 (b),红色差 (r) 分开发送,其分辨率可 达到 600 线以上。它通常采用 YPbPr(逐行扫描)和 YCpCr(隔行扫描)两种标识。现在绝大多数电视类产 品都已经选用色差输入来提高输入讯号品质,而且透 过色差端子,可以输入多种等级讯号,这些信号都是 要通过色差输入能传送到电视当中的。

软件解码和硬件解码到底谁好?

现在的 MP5 解码方案主要有软件解码和硬件解码两 种方案。软件解码方案的优势在于软件可扩展性强, 但是由于软件对 RMVB 视频解析时存在一些不足,比 如会在播放大分辨率或者大码流的 RMVB 电影时会出 现花屏和跳帧等现象,并且功耗和发热量也会越高。 而硬件解码方案其优势在于内置 DECODER 可以实现 硬件解码,优点就是在播放大分辨率和大码流的电影 时效果超好,流畅的播放性能和优异的表现必将让硬 解码播放为更多的消费者所接受 这也是 MP5 播放 器的必然发展趋势。

如何升级固件?

从GTC网站下载 G850 固件到 MP5 根目录。开启播 放器进入文本阅读选项。选择 "C:UDISK" 进入文件 列表,选择升级文件,并按"确定"键。升级程序自 动进行,这时不要对 MP5 进行操作。当升级完成后 会显示 "upgrade finish", 手动关闭播放器再重启即可。



N30

屏幕颜色为 1600 万色彩屏 机身为黑色 存储容量有 4GB/8GB 两种 屏幕尺寸24英寸,接口类型为USB 2.0,包括了正常 摇滚 流行 经典、自定义、重低音、爵士、Play FX等八种音频播放模式、支持 APE、FLAC、MP3、WMA、WAV等格式音频,也支持 AVI RMVB DIVX XvD MPEG 4 等视频格式,流媒体 FLV 格式也支持。并内置 MIC 支持录音功能 也可实现电子书阅读 图片浏览等功能。

产品四大结点。

- 支持电子书阅读及书签功能 3 支持时钟、秒表、万年历功能
- 2 内置麦克风 超长时间录音 4 歌词同步支持 LPC 歌词同步显示



- ▲ 产品经理 精彩演讲
- ▶ 漂亮主持 产品展示
- ◀ 喜得大奖 合影留念



活动经典台

专业提问 讨论方向: 在本次活动中,获得大奖的是一位网站编辑 他对 MP5 非常了解。对 GTC MP5 提出了很多有建设性的意见 并且在活动结束后,还 拉着产品经理 -起讨论 MP5 的发展方向。

天真可爱 我想大奖:本次参加的体验者中 有位很小的准读者,只有两岁大小 由母亲陪伴。在活动中被 MP5 里的电影所深深吸引,虽说 MP5 不会用 但拿 着 MP5 就舍不得放下, 真是喜爱至极。

创意无限 争得大奖: 谁得 MP5 是由广告词来决定的,看谁想的广告词最好即 可获得大奖。评选也是相当公平的,由厂商工作人员进行评选 公平公正地选 出大奖。CF [CP08]

《中脑爱好者》(普及版)

2008年7月刊火爆上市:

- ★难度适合初级电脑用户。
- ★循序渐进、由浅入深、极具系统性。
- ★简单朴实、图文并茂, 极具实用性。

本期重点文章推荐!

给博客做五星级的装修 U盘病毒 我能对付你 给XP升SP3 新手也能行

为孩子玩电脑上网保驾护航 快乐的兔子 影音播放我最酷 炎炎夏季,精挑细选DVD刻录光盘!

Vista庄园入住全体验——庄园内的"安全部队" U盘变为加密狗——兜里的"锁"别再压觉了 地震也不怕 我有远程纳米盘——纳米盘与纳米机器人 秘技! 让你Taobao财源滚滚来——搜索排名规则及优化方法篇

更有超级实用文章让你享用!

XP 也能时间控制 多放几张照片在桌面 上次电影看到哪里啦 把歌曲变成手机铃声 影视大片入碟机 回家接着操作办公室电脑

没U盘没刻录服样携带大电影 访问遇到困难 找个代理来帮你 家有安全卫士 远离流氓软件 享受品牌机待遇 用键盘控制声音大小 账号密码放入保险箱才安全

Google 谷歌中国版电影 onebox 上线 杀毒从"心"开始——把杀毒软件装在 CPU 中 半小时轻松走进 Word 2007 新天地 (中) 图解 Windows XP 实用技法案例—— - 溶酒配置篇

BT 影片 下载播放共和谐 让网络浏览器长点记性 驾上 Maxthon, 冲浪尽傲游 拿起武器。消除病毒心理阴影 网络浏览的好后勤——IE 缓存 安装微软小插件 壁纸随心自动换 欣赏 MP3。歌词的事情太容易! 冲破语言的障碍 免费在线翻译立大功 坐车出门不用问。车站设在自己家(上) 网络实用下载技术的发展和演变

用 Word 2007 直接发布博客 拍拍乐 让你感受拍的快乐 会说话的卡通头像在线做 对你说 什么都敢说 文件中转 传递便捷 迅雷接管补丁下载

体验全新的搜狗音乐盒 在线扮靓照片 做个性小电影 在线制作 其乐无穷 拼图游戏 咱自己来做 做个小网页 看看谁在线 免费打电话 快门 Shutter

MP4 使用中的注意小事项 一招制作 DV 视频光盘 小 "DC" 大 "门道"

数字家电的"军功章"你认识吗? 轻松动手, 让你的爱机更加安静 不拆机优化显卡

让自然风景驻足照片中——雨景效果的实现 让眼睛享受一下——调节显示器"讲究"多

你的电池还好吗? ——Battery Eater Pro2.70 笔记本电脑电池测试软件

编辑部精心打造的实用光盘不容错过:

■特别策划

IT 技术 20 年发展史

■大众软件

360 保险箱 V2.1 正式版 暴风影音 3.6 百度 Hi 1.0.4.1 单词风暴 2008 飞騰反黄软件 极品时刻表

快ì 1 Shutter

拍拍乐 2008 搜狗音乐盒

■ CFAN 学院

莱鸟训练营

Photoshop 经典效果 1000 例

■七彩生活

2008 北京奥运会场馆介绍 〈续写哈姆雷特〉预告片

■电子书刊

〈黑孩子〉〈数字魅力〉

订阅零售:全国各地邮局(所)和报刊亭 邮发代号:80-500 邮购查询方法: 010-68258784 零售价格: 6.8元(含CD)

在线订购网址: http://shop.cfan.com.cn

中脑爱好者邮购=

1. 2008年《电脑爱好者》杂志,订价120元

2.2008年《电脑爱好者(普及版)》杂志,订价81.6元 (每期送光盘)

2008 上半年《电脑爱好者》合订本、邮购价 39.8 元/ 查 《电脑爱好者》十五周年珍藏 DVD 光盘, 邮购价:38元/套 2008 年爱好者典藏版, 邮购价 25 元 / 本, 邮购代码:SK0212 2008 普及版增刊(上)技压群雄技巧 8000 招, 邮购价 25 元/本 2007 年普及版精华合订本, 邮购代码: CFA07, 价格 29.8 元/本 2007 下半年《电脑爱好者》合订本, 邮购价 39.8 元/套 2007《电脑爱好者》增刊下 22.5 期杂志, 邮购价 5 元 / 本 2007 普及版增刊(下) 傻博士故障问答 3000 例。邮购价 25 元/本 2007 上半年《电脑爱好者》合订本、邮购价 38 元/套 2006年《电脑爱好者》普及版精华合订本、邮购价 29.8元/太 2006 年爱好者下半年增刊, 邮购价 22 元 / 本, 邮购代码:SK0208 2006 年爱好者典藏版, 邮购价 25 元 / 本, 邮购代码:SK0201 《系统应用绝密 X 档案》,邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0202 《软件应用绝密 X 档案》, 邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0203 《硬件应用绝密 X 档案》, 邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0204 《网络应用绝密 X 档案》,邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0205

分 利 **利 包 区**

2007合订本大礼包:56元 普及版合订本大礼包:42元 (邮票代码: 07HD)

(邮购代码: 07PJH)

爱好者(07下半年+07上半年)合订本 107普及版合订本+06普及版合订本

绝密X档案大礼包:68元 普及版增刊、合订本大礼包:47元

(邮购代码, PH2) · 技巧8000招+2007普及版合订本

(系统+软件+硬件+网络) X档案

06-07合订本大礼包: 100元 2006合订本大礼包: 56元

(邮购代码 06-07HD) 2006年 2007年电脑爱好者含订本

(邮购代码 06HD) 爱好者(06下半年+06上半年)合订本

凡购买上述大礼包,即可获得如下优惠:

1. 加 10 元获得 2006 年爱好者典藏版、2006 增刊下、2006 普及版增 刊、2006 傻博士问答 2000 例中任一本。 2. 加 3 元获得 2007 年普及版 2 ~ 12 期中任一本。

3. 加 3 元获得《电脑爱好者》2007 年 1 ~ 24 期中任一本。

(购买实惠礼包并加钱获得上述优惠的读者, 请在汇款单附高注明礼包 代码及所选优惠书刊名称。)

邮局汇款 北京123信箱。收款人·北京《电脑爱好者》杂志社、邮 编。100036,请在汇款单附言栏注明邮寄产品的名称。为方便我们 与您联系,请留下联系电话。

24小时语音自助查询电话。010-68259307/68259457 咨询、查询 月 到周五, 900~1130, 13,00~1730 在线00:864186362 手机短信 13801293315

在线订购网址:

http://shop.cfan.com.cn

重要 声明

作者向本社投稿后、三周內沒有收到录用答复的 (读答复可能是电话或电子解件等方式) 可自行处理。
 本社坚决反对抄袭和一篇多投行为。
 康非作者事先方职、否则本社对来藏有编辑权和参

4 刊書一級上市即客稿書、客宴以嚴而字報計書、 年字不集于100元。此稿書含本刊关联出版物及同始特雜財应支付的转 载稿書。如有异议、滿事先內明。 5 本刊介绍的互联開內站(主页) 在刊畫前於編稿申至示包幣 5 本刊介绍的互联開內站(主页) 在刊畫前於編稿申至示包幣 5 本刊企业的 相口子百能圖書為編稿6十 亦以執道。紹整條件

反对等非法内容。但由于互联问具有规模庞大、变化快速、超路接等 转点,我们无法保证这些则站(主页)今后不含非法内害(議接) 接着一经发现诺立即向当地公安机夫举报。 6 本刊所載文章作者授权本社声明·本刊所刊其崇写之作品,未经 本社许可,不得转载、掩编。

Apple的新欢是他还是她?

麦博 "宗海清灵" MD331音箱

980元

800-830-5652

www.microlab.com.ci

TAG

麦博MD331

音箱

评测

伴隨着iMac、iPod、iPhone的火暴, Apple的流行风吹遍了世界上的每一个角落, 外设产品自然也多如牛毛。iPod的播放设备算是其中的一大类。而今天进入评测室的是国内著名音箱厂商麦博为iPod推出的最新播放设备, 型号为乐海精灵MD331(以下简称MD331)。

继承

MD331可以说是继承了MD221的衣钵, 靓丽的外观, 完美地与,Pod的风格相亲和, 整体上简洁大方而不失素雅, 整体覆盖以钢琴漆面设计。区别于市场上的其他多媒体播放设备音箱的只为便携而不求音质的理念, MD331把产品定义为家庭的音乐平台, 追求良好的听感以及融入家居化的外观。 评测中MD331带来的柔美的中音让人为之赞叹, 细节突出的高音体现出两个2寸单元实力非凡, 而低音部分采用的5.25寸单元却无法使低音变得澎湃, 只能说是中规中距, 或许是因为体积考虑无法使用更大尺寸的低音单元不得不让人有些遗憾。

革命

说起iPod音箱,其实在设计上并不像我们想象的那样,只是在普通音箱上加了一个连接iPod的接口那样简单。好的基座音箱往往在外观上非常出众,很多产品中都带有一些文化内涵,另外功能方面也是尽可能地做到人性化。别出心裁的FM/AM收音,让我们在欣赏音乐疲惫之余听听广播,也是另一种体验。隐藏在黑色面板下的LCD 社操作变得简易,主面板的6颗小按钮分别控制着开关机、输入接口切换 时钟 广播频率调节以及定时播放功能。不得不说的是机身上最显著的标志性音量调节旋钮不但灵敏,而且刻度感十足。不同于MD221的分离式设计,MD331音箱顶部中间位置为iPod播放器插座,插座周围做

工细腻,只是没有设计各种iPod的适配卡座,虽然在使用Classic和iPhone时没有问题,不过如果用户使用nano的话难免会因为卡槽尺寸不合适而有些担心。随机配备的遥控器粗看起来塑料感十足,不是很讨好眼球,但是拿在手上手感和重量非常不错,眼花缭乱的功能键丰富且易用,不得不说是画龙点 脑之笔。

小知识: RMS是什么?

RMS是Root Mean Square的缩写,RMS值实际就是有效值,就是一组统计数据的平方的平均值的平方框,这个参数下的功率值才是音箱真正的功率输出值。



融入家居的外观、做工的 扎实、音质的出色



拔掉电源后时钟会重置, 钢琴漆的表面很容易变成 指纹收集器,FM/AM频 率调节速度过慢



外观和功能两方面都具备 很高的水平,但是还有的 进的余地,包括更详细的 足CD显示,中文化的遥 器以及 FM/AM 天线的 成化等给拥有 iPod 并享有 即室、书房也希望享购! 己音乐空间的读者选购!

规格

音箱系统: 2.1音箱

额定功率: 54W

输出功率: 22W+16Wx2 RMS

信噪比: >75dB

頻率响应: 40Hz~20kHz

失真度: <0.3%(1W 1kHz)

扬声器单元: 低音5.25"(防磁)

高音2.5"x2(防磁)

防磁功能: 防磁

更多对MD331的读者评价:http:// alphonse.blog.cfan.com.cn



读者: 杨潇宇

外形: **4.5** 性价比: **3.5** 创新: **4.5** 易用性: **3.5** 功能: **4** 平均分: **4**

这是一款可听音响,充分体现了多媒体设备和家电的结合,一体化箱体设计,节约空间,在消费级市场中,支持/Poq直放非常难能可贵,控制面板设计醒目,如果遥控器可以改进为中文效果会更好。



读者: 林泓斌

外形: 4 性价比: 3 创新: 4 易用性: 3.5 功能: 3.5 平均分: 3.5

首先要肯定, 麦博公司能够推出这样 款产品, 为 iPod用户带来福音, 但是仍有不足之处, 希望在下一 款产品中继续改进

老婆! 快出来见飞碟!

inksys WRT160N无线路由器

TAG

Linksvs WRT160N

无线路由器

评测

当越来越多的数字产品出现在我 们的口袋、书桌、家居环境中时,如何与 我们的装修风格融为 体,符合自己的 审美标准也成为消费者选择产品时考 虑的因素之一。思科公司的旗下机构的 Linksys, 是全球领域内专门提供消费者 和小企业VoIP. 无线及网络设备的领先 网络产品提供商,产品品质无需质疑。 比次我们测试的这款宽带路由器便是 来自L nksys的WRT160N无线路由器 (以下简称WRT160N), 作为其最新的11n 系路由器, 不但拥有802.11n, 802.11g, 802.11b, 802.3, 802.3u标准支持, 并且 有着唯美的外形设计。

路由也家居。WRI160N的创新设 计让路由器能够进入客厅。 这款路由器 拥有纯黑亮光表面 超薄设计和流线型 外观, 更加适用于在家庭中使用, 全新 的Ultra RangePlus天线解决方案,在提

供强大信号覆盖的同时, 使产品的设计 变得更美观时尚。这款路由器是Linksys 在中国销售的产品中, 首款采用全新时 尚风格设计,

简单、实用、高效。WRT160N搭配 了LELA(Linksys EasyLink Advisor), 有了 这款全方位的软件, 让产品部署起来更 快速、轻松、而且这也是一种新的理念。 今后你就可以第 时间了解网络的状 况,并通过电脑对家中网络上的设备进 行检测、管理和修复, 而且都是可视化界 面, 绝对是你的一个有力帮手。

小知识: 802.11n

在传输速率方面,802.11n可以将WLAN的传输 速率由目前802.11a及802.11g提供的54Mbps。 108Mbps,提供到300Mbps甚至高达600Mbps。 得益于将MIMO(多入多出)与OFDM(正交频分 复用)技术相结合而应用的MIMO OFDM技术,提 高了无路传输质量,也使传输速率得到极大提升。 采用智能天线技术,通过多组独立天线组成的天线



无线标准: IEEE 802.11n、IEEE802.11g、IEEE

802.11b, IEEE 802.3, IEEE 802.3u

传输速率: 300Mbps

网络接口: 1个WAND、4个LAND

安全性能: 128位.256位WEP.WPA.WPA2

优雅的外观设计、简单易用的配置 软件、高速的802.11n

价格偏高

² LELA软件高效的易用性使得无线网 配置变得异常的简单, 高达300Mbs 的无线传输让以太网变成鸡肋, 唯 独定价稍高、性价比不是特别出 色。但是拥有思科品质的产品你又 能要求什么呢?

阵列,可以动态调整波束,保证让WLAN用户接 收到稳定的信号,并可以减少其他信号的干扰。 因此其覆盖范围可以扩大到好几平方公里, 使 WLAN移动性极大提高。[6] [CP10]

浓缩的就是精华

雷柏3600无线迷你鼠标

TAG

雷柏3600

鼠标 评测

200/年雷柏公司针对中国用户开发 的产品正式登陆中国。传承德国实用功 能主义产品理念, 凭借顶尖的2.4G无线 传输技术成功应用, 雷柏的键鼠产品在 市场上获得了极大的成功。这次进入评 测室的就是雷柏3600无线迷你鼠标(以 下简称雷柏3600)。

小可以, 但如此精致就有些让人受 不了。雷柏3600白色抛光外壳带有厚重 的苹果味, 小巧的体积让人为之惊讶, 如果说罗技、微软的高端光学鼠标是悍 马的话, 那雷柏3600就只是台小小的 Mini Cooper。随机搭配的接收器也是同 样的小巧, 并可以收进雷柏3600下方小 小的收纳槽中。出色的人体工学设计 鼠

标左右两侧有 个对称的凹陷, 分别用 干拇指, 无名指和小指的放置, 由于是 款迷你型鼠标, 所以这样的设计不仅 可以让用户的手指更舒适。同时还加强 了用户对鼠标的控制力。

不仅外秀, 并且惠中。别以为雷柏 3600仅仅是看起来很美,它的性能同 样出色。 鼠标左侧前端印有 "laser" 的 字符, 意味着这是 *款采用最新激光定 位引擎的鼠标产品, 提供了极高的精确 性。免驱设计, 两档调节的CPI分别为 800和1600。使用鼠标测试软件鼠青天 进行测试可以看出此款产品整体移动平 滑,拥有优秀的稳定性和控制力。

CF [CP11]



无线载波频率: 2402MHz~2480MHz

工组频率: 16个.自动跳频

稳定工作电压: 1.5V

额定工作电流: 13mA 寻迹系统:激光

最大加速度: 14英寸/秒

分辨率: 800CPI/1600CPI

便携性强、激光定位适应性不错

过于小巧的体积使得手型过大的人 用起来非常困难

小巧别致、外型靓丽, 是时尚本本 旁的另一道风景线,十分适合手型 比较小的美眉使用

明白买电脑

Alpha http://alphonse.bion.cfan.com.r

这个"杀手"不太冷

捷波JA4850 512III显卡

1399元

400-716-8676

捷波4850

www.jetway.com.cn

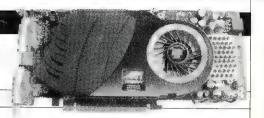
TAG

显卡

津測

800PS的怒吼... Radeon HD 4850 拥有这个档次产品空前强大的硬件规 格 多达800个PS(流处理器)的RV//0 GPU, 512MB/256bit的本地内存配置. 其GPU理论峰值计算能力竟然超过 NVIDIA GT200, 是世界上第 款万亿次 计算能力的单个芯片 (1TeraGLOPS) I 完美支持最新的DX10.1规范, 超标量流 处理器大幅提高了显卡性能,同时,改 善了一直被玩家所诟病的A卡抗锯齿性 能不济的问题, 即使超高分辨率下开启 高倍AA后性能也无大幅下降之忧。更 重要的是,这些规格都是在一个中档硬 件设计规模的单槽显卡上实现的, 在和 竞争对手同类产品的对抗中, Radeon HD 4850完胜GeForce 8800 GT 即使 面对NVIDIA 的高端产品GeForce 9800 GTX. 也保持着60%以上的胜率。

田忌赛马。Radeon HD 4850是 款轻量级的产品, 相对简单的PCB设 计和轻巧的散热方案外加GDDR3内存 配置使其在成本控制上极具潜力, 可谓 是扔进中端市场的 颗重磅炸弹 导致 NVIDIA直接把高端产品GeForce 9800 GTX大幅降价到相同价位, 而本次进入 评测室的捷波JA4850 512III显卡也不例 外地采用了公版设计。显卡供电采用了 固态电容搭配高品质电解电容的方案. 配合6pin外接电源输出, 为显卡长期稳 定工作提供了保障,可谓是不惜血本。整 张显卡采用AMD一贯的红色系PCB和散 热器罩设计,纯铜的供电散热片显得十 分华丽。据显卡标贴显示。这款显卡采用 的1.0ns 512M GDDR3显存. 默认工作在 1986MHz上, 核心频率为625MHz, 拥有 较大提升空间。 OF [CP12]



規格

显卡芯片: Radeon HD 4850

制造工艺: 55nm

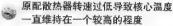
核心代号: RV770PRO

獅塞: 625MHz /1986MHz

显存容量/位家: 512MB/256bit



优秀的做工、出色的性能、厚道的 价格



AMD的翻身仗从这里打响,4850的性价比达到了一个极致,无论是高清播放还是DX10游戏都是毫无疑问的最佳选择,推荐整机报价高于6000元的全部消费者购买

两条人科县

流处理器是什么?http://baike.baidu.com/ view/1245811.html?wtp=tt

不仅仅是吸引

三星T220G液晶显示器

新品上市

400-810-5858

www.samsung.com

TAG

三星 "绝□色" T220G

液晶显示器

评测

一星"绝·色" T220G (以下简称T220G) 拥有三款颜色: 冰醇红、韵彩绿、泼墨蓝。外观上, 使用了钢琴烤漆的外观, 底座采用了酒杯形球状链接, 使整体过渡自然, 浑然 体。显示器边框采用了「OC技术, 将色彩分子注入到有机玻璃材料, 形成有过渡感、流动感的琉晶边框, 从不同的角度看过去, 呈现出不同质感的色彩。

40000:1,首先进入小编视野的便是机身右上方的对比度参数。三星在"绝·色"T系列液晶显示器T220动态对比度达到了20000:1后,再创造了历史新高.推出了拥有40000:1动态对比度的22宽屏T220G,它也是目前所有液晶中,拥有的动态对比度比值最高的 款

机型。通过硬件DCR技术,T220G使用专有硬件芯片对显示画面进行同步分析,精确控制背光亮度,并按照独有的Gamma色阶曲线予以色阶优化和色彩的分层沉淀,进而在画面中展现富有层次感的视觉效果。三星T220G在打开动态对比度后,色彩还原比较准确,夜景显得更为黑暗,色彩上渲染得稍显夸张但有些稍冷。这样更加讨好人们的眼球。并且很难看到漏光现象,这也是高动态对比度在起作用。[CF [CP13]

网络大补贴

激情歌锦賽,狂猴送大札 买 40000:1绝色显示器 贏三星奧視TV http://support-cn.samsung.com/ campaign/monitor/200806/cuxiao/



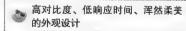
可视面积: 22" 宽屏

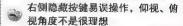
最佳分辨率: 1680 x 1050

亮度: 300cd/m2

对比度(动态); 40000 1

响应时间(灰阶): 2ms





产完美的外观设计,讨好人的色彩表现,但是动态对比度只能在影音、游戏体验中带来优势,亮度的突然变化很容易造成不适感,不推荐办公使用

2008年度CFan读者购买意

主板类

● CFan数据分析师/李春艳

● CFan评测室/干峰



本次调查共获得663份有效问券,参与的读者460%年龄在18-24岁之间;范围覆盖全国30多个省市。其中广东省读者比例最后达 110%、其次是山东省占93%;读者职业中,在校大学生占262%,公司员工占134%,高中学生和初中学生的比例分别是.13%和44%,此 外中小学教师比例是87%、[7技术人员占75%、自由职业者约占60%,公务员是48%。感谢各位对CFan读者购买意向调查的支持。

▶拥有情况分析

兼容机比率

通过对调查获得的663份自效样本分 析得知,目前约有42 7%的读者购买的是 整机, 即品牌台式机动笔记本电脑, 使用 兼容机的读者比例是57.3%,下面将对这 部分读者使用的主板情况加以分析。

主板品牌

CFan读者攒机时选择的主板品牌以 华硕为首,约占249%,即每4位装机的读 者中就有一人会购买华硕士板。排在华硕 之后的是技嘉占143%,该数字比2007年 10月调查的90%上升了53个百分点,技 嘉的占有率排名也升 位。微星主板品 牌占有率是13 3%,与去年相差不多。在 这三个品牌之后,竞争较激烈的是品达 (5 8%)、七彩虹(4 5%)、精英(4 2%)和映泰 14 2961.

购买价格

55 4%的兼容机用户购买的上板价格 在500元-800元范围内, 购买500元以下

主板的占29.4%。50% 主板的比例约为 14 3%, 1500元以上 的高端主板购买者 购买者的0.8%。

800元 - 1500元 40% 非常稀少, 仅占全部 10%

30.2% 20% 11 7% 10 3%

▲主板的购买时间

在使用兼容机 的读者中, 有30 2% 县在2007年购买的

购买时间

主板,2008年主半年购货的读者也占到 14 196

見卡焦戒

在调查中发现约有:分之一的读者在 DIY台式机时会选择集成显卡的主板,使 用非板载显卡的约占660%。根据2007年 调查结果,17%有购买计划的读者表示有 可能选择集成显卡, 但在今年购买主板的 读者中选择集成显卡的比例达到43 4%,

出现这种情况的原因有可能是板载显卡 的性能已经大幅提高,可以完全满足部分 用户的需求,读者也可因此缩小在板卡上 的支出。

主板结构

在CFan读者使用的兼容机主板 中, ATX结构的占578%, Micro ATX占 11 4%。对 E板结构不太清楚的读者约为

》购买需求分析

购买计划

在全部受访读者中,有36.8% 未来打 笪购奖笔记本电脑,90%预计购买品牌台 式机,还有112%目前不确定下 台电脑 会是何种类型的。明确表示下一台个人电 胶最有可能是DIY台式机的占43 0%。

约.3 4%的读者计划在3个月内购买 F板,95%的读者可能在未来3-6个月内 购买主板,还有237%的读者要到半年后 才有新购主板的计划。

购买原因

在所有表示要购买 E板的读者中, 81%是因为要更换已损坏的主板,355% 是为了对电脑进行升级而更换旧有 中板, 还有56 4%是因打算機机而购买 下板。

需求类型

在对主板芯片组厂商的调查中发现, 有61%的读者认为选购主板时芯片组的 品牌对他们有影响, 36%的读者比较偏爱 有Intel芯片组的主板、 16%的的读者更喜爱使 用AMD芯片组的主板, 还有9%的读者愿意购 买N VIDIA芯片组上

● 2007期埠价 ≥ 2008 新銀介 500 Table F 800-15007G 1500元以上

▲CFan读者对主板的期望价格

最喜爱品牌

在分析读者最喜欢

的 主板品牌时发现,本次调查中华硕的品 牌支持率为83 6%, 比2007年10月调查的 数据略低2个百分点, 变化不是很明显。技 嘉的品牌支持率由59%上升至65 2%、同 时它的品牌占有率也在上升。表示喜爱微 星的或者从去年的45%下降至39.8%。并 且其品牌占有率也有小幅下降。昂达的品 牌支持奉为26.2%,约比去年增加10%,七 彩虹主板的品牌支持率几乎没有变化。

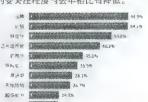
理想价格

在2008年CFan读者对于 主板的期望价格与2007年稍 有变化, 总体表现是更多的读 者期望主板价格能有·定的下 浮。比如,2007年的数据显示 有2%的读者认为最理想的主板 其价格在1500元以上,而本次

调查仅有03%的读者选择此项; 去年认为 800~1500元最合适的比例是25%, 2008 年6月只有16%的读者问意。

受关注的因素

在2008年CFan读者购买主板的时 最看重的因素是有两个, 分别是品牌和价 格。看重主板稳定性的读者占538%,购 买时考虑芯片组性能的占46.2%,这两项 的受关注程度与去年相比有降低。



▲CFan读者购买主板时看重的因素



▲CFan读者对主板芯片组品牌的偏好

魔技M970 火力增强版游戏套装

"魔技"是深圳市鑫巨源电子科技有限公司推出的外设品牌,其开发出的键盘鼠标产品曾大量为优派、TCL、苹果新概念等国际知名品牌所采用。如今隆重推出的魔技 M9/0是 款集变向及变速长力、五星高级防水、超长寿命高弹力硅胶的键盘和采用安捷伦高级光学芯片模组、能实现 400cp1 800cp1 1200cp1-1600cp1四段变速及特有增强火力键设计的鼠标于一体的超强游戏键盘鼠标套装。(李隆)

媒体报价:118元

售前咨询:0755-29972806-8603 官方网站:www.applechn.com

金士顿DataTraveler HyperX闪存盘极速上市

2008年6月17日,金士顿宣布为麾下闪存盘产品系列添上新生力军 —DataIraveler HyperX(DI HyperX)闪存盘。这款闪存盘不仅拥有市场上难得—见的高速率,更以贴近消费者的价格取胜,预计将在市场上掀起。 "换盘"潮。目前 DI HyperX 闪存盘最高容量可达 8GB,读写速度分别高达 30MB/秒(误取速度)及 20MB/秒(写入速度),为消费者提供了顶级的闪存存储产品。(**西浩铭**)

媒体报价: 1200元 售前咨询: 800-810-1972

官方网站: www.kingston.com/china/





时尚非你莫 "鼠"

在电子数码领域,威刚的存储产品向来特色鲜明,能为用户带来更多的惊喜。近期,辖 T系列量趣优盘大获好评之后,威刚又新推出了彰显赋年生肖民俗主题,同时融合迪斯尼经典卡通形象的个性 1802 优盘,精致而妙趣横生,外观设计令人过目难忘。同时"渊源共生,和谐共融"这样在中国有着上千年时间跨度的祥云文化,在威刚 T802 优盘身上也得到了承载和升华。(姚雯)

媒体报价:198元 售前咨询:800-820-0522

官方网站:www.adata.com.tw/cn/







东芝 "凝傲天成" 新品发布

2008年6月26日,东芝公司发布了数款精良之作。这些新品不仅在外观、性能、配置方面有很多改变和提升,更从产品线划分上充分满足了不同用户的使用需求。此次发布的新品分属三个系列,分别为东芝影音旗舰产品Qosmio K列中的Qosmio G50/F50,炫彩机型Satellite M300系列和Portégé M800系列。(西浩铭)

媒体报价: 新品上市 售前咨询: 800-820-2048 官方网站: pc.toshiba.com.cn

明白买电脑

Etta bito //ettadi. bion ofan com on

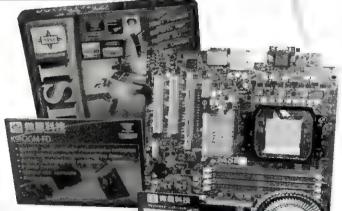
魅格EG-112挂耳式耳机 强势登陆

魅格 EG-112 采用了时下流行的耳挂式设计,挂耳部分设计成能轻易夹牢耳朵的扣合结构,能配合不同大小的耳朵。佩戴时先掰开耳挂,顺着耳朵的轮廓将其闭密实为内侧,然后轻轻扣合,整个耳机就密实地贴合在耳部了。耳挂转轴的夹力度。同时,耳廓部分严格按照人体 I 学标准塑形,不会进了部的毛细血管,佩戴较长时间仍然感觉舒适。(李隆)

媒体报价: 99元

售前咨询: 020-38889696 官方网站: www.somic-elec.com





微星携手NVIDIA "优化 PC G 主乾坤"

2008年6月27日,板卡领域一线厂商微星携手GPJ巨头NVIDIA在北京举行了主题为"优化PCG主乾坤"的媒体交流会。在会上,微星展示了近期推出的多款基于NVIDIA最新芯片组MCP/8的主板,以及N280GTS等高端显卡。微星的副总裁卢琪隆先生向大家介绍了微星与NVIDIA近期的合作情况,而来自NVIDIA的产品市场总监许哲铭先生向媒体介绍了NVIDIA在GPU、芯片组领域的最新技术进展,并首次酸了「GPA"的概念。未来的NVIDIA系列GPU在具有高超的图形处理能力基础上,还将加入IA人工智能接口,使游戏玩家得到更加真实的游戏体验。(于峰)

媒体振价: 新品上市 | 售前咨询:021-52402018

官方网站: www.msi.com.cn

天敏数码相框DPF160 点缀时尚生活

天敵数码相框 DPF160 采用了7 英寸 TFT-LCD 显示屏,观看欣赏照片清晰大气,为您展现原始的细腻画质。支持 USB 闪存盘、SD、MMC、MS 等储存卡,还可实现快捷切入音频播放、视频播放、舰片预览等功能显示。 有且分别的电视机上,用动态的数码照片取代传统的纸质相片,更加炫彩夺目和便于与人分享。(李騰)

守日和使ナラ人グ学。(学庫) 媒体接价: 788元 信前咨询: 0752-2677800 官方開始: www.10moons.com





新闻新品

① 北京站 'DIY玩家等距离接触 2008英特尔45纳米酷睿2极 限训练营' 开营, 让各DIY玩家亲身体验45纳米英特尔酷睿2 系列微处理器的优越性能, 一同挑战性能极限

业界资讯

INDUSTRY

英特尔、CCTV 中视购物 共推高清电视收视新应用

2008年6月24日,为了推动高清奥运转播的无缝覆盖,向观众提供更便捷的新媒体奥运观赏平台,英特尔与CCTV中视购物联合众多IT产业合作伙伴,共建强大的"高清产业联盟"。中视购物相信通过与英特尔的携手,和凌讯、联想、海尔、爱国者等多家产业伙伴共同努力,深度整合高清产业链的各种资源,将推动高清产业的进一步发展、让高清电视概念得到迅速普及



金山进军企业安全市场

6月25日,国内知名的信息网络安全厂商金山以 1452 万元的价格全面收购深圳招商卓尔信息技术有限公司相关业务,高调宣布设立深圳金山信息安全技术有限公司。合并后的新公司将获得基于深圳招商卓尔原有品牌、技术、市场基础和安全系统所含软件技术的 切知识产权、有形动产及其他相关市场资源,全面发力企业安全市场。(自城)



天线视频干万投资暗战产业升级

刚刚获得广电总局颁发的"信息网络广播视听节目许可证"的天线视频(www.openv.com),今天率先推出了其高清视频频道的对外公测。该高清频道目前提供了超过1万小时高质量精彩节目的即时点播,内容涵盖时下娱乐、文史、体育等热门电视节目、电视剧以及与电影院线同步公映的全部片花。据介绍,普通用户只要拥有512kbps的带宽即可流畅地观看该高清频道,不需要下载任何插件的同时,该频道几乎支持全部浏览器正常播放6(姚雯)

AMD 携产业链共掀三核普及潮

2008年6月11日,由AMD与国内顶级门户网站搜狐联合主办的"我为二核狂之芯视界大革命"活动正式拉开战幕。此活动得到方正科技、惠普、联想、七喜、同方等一线PC厂商和神州数码、迪兰恒进、昂达等顶级渠道厂商的大力赞助。此次"我为二核狂之芯视界大革命"强处理器、支持DX10标准的AMD/806高端芯片组与AMDAIT Radeon显片组成的3A平台组成,为用户带来极致的视觉体验。(西浩铭)

58 同城网获软银再次注资

58 同城网近日宣布再次获得软银赛富的巨额投资, 着力拓展国内的分类信息市场。现在家政、翻译、 租车、快递等公司都纷纷在网上开店推广,甚至 盛极 时的中介公司也纷纷开起了网店。客户需 要更高品质、更全面的信息引导,分类信息网站 将是未来商家营销的主要战场。(张锐峰)

时代专享主机领军 VPS 市场

VPS 技术的出现在虚拟主机发展史上是一场里程碑式的革新。它一方面解决了多台虚拟主机共享一台真实主机,而导致争夺资源的缺点,另一方面它的价格远低于服务器托管和租用,另中小企业和各类中小型在线网络平台提供了一个物美价廉的解决方案。而时代专端用户的性网(www.now.cn)专门面向中高端用户的性比超值的主机产品,存付价 4500 元/年起,大比低于国内同等产品的价格,功能、价格双双贴近用户需求,以其卓越品质、领先技术,成为 VPS 主机中当之无愧的王者。(姚雯)

活动促销 SALES PROMOTION

高清赛车,带你疯狂一夏

由于此届奥运会将全部采用高清信号进行转播,针对这一市场需求和发展趋势,日前,高清显示专家 BenQ 宣布,6月25日~7月15日将在全国全面启动液晶显示器/渠道促销活动。此次促销涉及 BenQ LEO 全产品,购买任何一款 BenQ CO 即可获价值 100 元的高清痰狂赛车游戏点卡 张(盛大出品);而购买指定型号者,还有特别好礼相送。更多优惠可查看 BenQ 网上商城http://shop.BenQ.com.cn。(姚雯)

三星金条换新"衣" 刮卡刮出好彩礼

从即日起至8月28日,在全国任何 个三星金条销售点,购买任何 款 星金条内存,除可享受超低价格。" 年包换,终身保修,全国联保"的服务外,还可得到刮刮卡一张,现场兑奖。将有5部 星 VP MX100 台多功能台灯、3000 个迪斯尼"米奇世界运动会效银杯"、海豚公仔等你拿"咨询电话 020-61366881。(何昊)

新品上市 EXPRESS

微点主动防御软件隆重上市

6月25日,中国反病毒领域具有市场竞争力的产品微点主动防御软件在北京宣布全国零售市场统 上市。基于微点公司强大的研发实力与首创的"主动防御"技术,"微点主动防御软件"的成功问世,将彻底改变计算机领域的生存格局,引领国际计算机反病毒领域的发展方向。(杜斯)

惠威 M-20W 08 款震撼上市

M 20W 08 款作为 M 20W 的最新型号,主要对功 放电路和低音单元进行了全面改善和升级。它 采用的是惠威优化的 6.5 英寸低音扬声器,丹麦 P.M.K 双层云母高强度振膜,高顺性折环和高阻 尼防尘帽,频率响应宽广、下潜深、力度感强。(李 隆)

梅捷超烧族 X48 到货劲报 1888

近日,接到经销商家的 手消息·梅捷超烧族 DC02X48-FGR 主板实物已到货卖场。单从外表上看,主板采用奢华热管系统、10 相供电设计、R80 高端电感、70 多颗固态电容等豪华用料足以让一线汗颜。超烧族 X48 采用 Intel X48 + ICH9R 芯片组,最高支持 1600Mhz FSB, 当然还包括最新的 45mm 四核处理器,非常适合冲击超频纪录的玩家选择。(姚雯)

Acer 发布业界首款 6.5 公升电脑

近日Acer发布了Aspire X3600 超小体积电脑Aspire X3600,是 Acer继3公开台式机后又代表作,其概念为"小体大作 机智过人"。同样乘着打造生活黄金比例的概念,业界首创6.5公升体积,紧凑简练、节省空间。Aspire X3600性能强劲、功能丰富,同时在散热、节能方面也数足工夫,可谓是保持了功能与环保的黄金上级。(西浩锋)



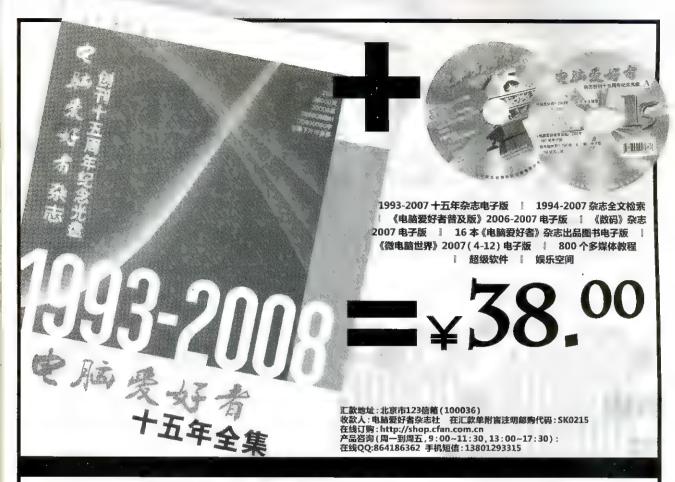
東面小型化元製是一大語等。 但全功能电腦与小型化的结合。 不可不说 Acar 是首创。

三星电子助威体操队 赠最新款 MP4

三星电子作为国际奥委会全球合作伙伴,中国国家体操队的唯一主赞助商,于2008年6月19日举办了"一星电子助威体操队的活动"。二星向体操队赠送了最新款 MP4,并特别展示了一星R18笔记本。作为 星最早的 批纯黑色笔记本机型,R18是黑色超酷外形的典范,不仅耐看,还凸显个性。(何昊)

台电免驱高清摄像头 "网易拍"上市

"网易拍"采用简约的方形设计,微凸的镜头边采用齿轮设计,很好地防止了调节镜头焦距时打滑的问题,焦距调节更轻松!为方便配合笔记本使用。"网易拍"镜身背后是小巧的夹子造型,可以很好地夹在笔记本上使用。市场报价为128元。(李隆) [CP][CP15]



自計算量翻得

本书是指导初学者快速掌握电 脑故障维修理论和实际应用 的入门书籍。书中详细介绍了 初学者应该掌握的电脑维修方 面的基本知识 使用方法和操 作步骤 并对初学者在实际使 用和维修电脑时经常会遇到的 可题进行了专家级的指导。

定价 29.8元 邮购代码: RY18

DIY製机音手

本书是"软硬兼施电脑丛书" 之一, 针对初学者的需求 从 基础开始, 系统全面地讲解了 电脑硬件选购与组装 硬盘 分区与系统安装、办公与数码 应用 常用 I 具 电脑维护与 故障检测等电脑硬件方面的 相关知识和操作技巧 内容丰 富 知识点多 重点突出。

定价: 29.8元 邮购代码: RY19



学修申脑

新手学电脑

本书是指导初学者快速掌握电 脑操作和应用的入门书籍。书 中详细地介绍了初学者必须掌握的基本知识,使用方法和操 作步骤,并对初学者在使用电 脑时经常会遇到的问题进行了 专家级的指导, 以免初学者在 起步的过程中走弯路。

定价: 29.8元 解购代码-RV01



農系統

本书是指导初学者快速掌握安 装与重装系统基本方法的入门 书籍,书中详细地介绍初学者 安装系统与重装系统必须掌握 的基本知识 使用方法和操作 步骤 并对初学者在安装与重 装系统时经常会遇到的问题进 行专家级的指导。

邮购代码: RY02

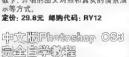


与重装系统

定价、29.8元

就是学黑客政府

本书是指导初学者快速掌握黑客攻防 操作和应用的入门书籍。书中详细地介 绍了初学者必须掌握的基本知识,使用 方法和操作步骤 并对初学者在学习过 程中经常会遇到的问题进行了专家级的 指导 以免初学者在起步的过程中走弯 路。光盘采用了全程语音讲解 情景式 教学, 详细的图文对照和真实的情景演



全书共分 22 章 从最基本的 Photoshop CS3 的安装和软件界面的使用方法开 始 到选择 绘画与图像修饰 颜色调整 滤镜和外挂滤镜等实用功 能 再到图层 蒙版和通道等软件核心功能 以循序新进的方式逐步深入地进 解了Photoshop CS3 的各项功能和软件 使用技巧, 内容基本涵盖了Photoshop CS3 的全部工具和命令。

定价: 88.00元 邮购代码: RY07

Windows Vista

本书是指导初学者快速掌握Windows Vista的入门书籍。书中详细地介绍初 学者必须掌握的基本知识、使用方法和 操作步骤,并对初学者在使用Windows Vista时经常会遇到的问题进行专家级的 指导.

定价: 39.8元 邮购代码: RY03







汇款地址:北京市123信箱(100036)

收款人:电脑爱好者杂志社 在汇款单附言注明邮购代码

在线订购:http://shop.cfan.com.cn 产品咨询(周一到周五,9:00~11:30,13:00~17:30):

在线QQ:864186362 手机短信:13801293315

Tag:网游历史 | 游戏



不跳舞的人怒了 关键词:媒体、网民

了许多人眼中的罂粟花?

上海久游网络公司(下文简称久游)自打从韩国T3公司拿下《劲舞团》代理权的那天起,就打出了绿色健康休闲游戏的招牌。三年前,MMORPG(角色扮演游戏)类网游充斥着网游市场,以《劲舞团》为代表的休闲类网游 让许多厌倦打打杀杀的玩家和从没接触过游戏的MM都参与到了其中,人气在短时间内迅速增长。

在人气不断攀升的同时,青少年玩家尤其是学生玩家的数量剧增。久游抓住了这个特点,推出了一批非主流的服饰和造型,并推崇使用火星文字体,包括游戏账号D。在网上,这个举动激怒了许多对非主流不满的网民。而造成非主流成为网民公敌的原因有许多,既有非主流群体自己的特立独行招致的非议,也包含着诸多媒体的故意炒作。既然《劲舞团》与非主流走在了起,网民自然把对非主流的主观意识带到了这款游戏上。

网民把对于非主流的主观态度,带到了一款利用其作为宣传手段的网游上,可以说多少有些偏激了。放眼娱乐圈,多少明星利用不时爆出的丑闻来提高自己的知名

度?这仅是 一种宣传手 段而已。

非 主 流的介入只 能算作是一 个催化剂。 网民对于这



款游戏最愤怒的地方在于游戏的同城和夫妻机制。在同城区结伴跳舞,可以"结婚",领到"结婚证"。去年6月, 名上海的女玩家与游戏中的老公发生关系并怀孕,随后这名男子消失,愤怒的女玩家在堕胎之后将死婴照片公布于网上来声讨这名男子,被称为"堕胎门事件"。从此开始,不时传出的各种负面消息,让"劲舞"成了网民眼中的 夜情温床。

记者把网友批评同城及结婚机制的问题抛给了吴军 他说 "这个其实就是游戏到了一定阶段的功能的一个更新,不光是《劲舞团》,是很多休闲游戏共有的。目前来看,这些功能设置的目的,就是让网游更加的好玩,增加游戏的趣味性。我们的同城、交友不是许多人所说、所想的那样,主要还是同学朋友之间。"

接下来,他又把范围延伸到了互联网:"网游将来发展到后来是一个社区化的概念,我们增加这些互动元素是为了以后打基础。互联网的出现本身就代表着人和人之间的距离缩短,这是大方向。互联网是一个工具.

大区	江苏(液淘沙)]华东一区(电信)	黑龙江(网通东北)
頻波	1. 南京	1. 上海	1. 哈尔泽
4	2. 无锡	2. 南京	2 大庆
	3. 镇江	3. 合肥	3. 乔齐哈尔
	4. 苏州	4 厦门	4 佳木斯
	5. 南通	5 南島	5. 大庆
	6. 扬州	6. 无锡	6 沈阳
	7 盐號	7 常約	7 德州
	8. 徐州	8. 淮南	8 快岭
	9 推安	9. 芜湖	9 大连
	18 进去港	10 福滑	10. 鞍山
	11 常州	11 上流	11
	12 暴州	12. 瑞金	12. 卑新
	13. 其他	13 其他	13. 长春
	1		14 吉林
			15. 延吉
	1	1	16. 算像

网游是通过更深 层——大家的共同爱好、相同兴趣走在一起。所以我们设置这些功能的目的就是为了将来的社区化,做良性互动和 些探索。"

最后记者问. "会不会有 天迫于舆论压力. 劲舞取消这个规则设置?" 吴军回答道: "不会的。我们在防备一些个别案例的出现的同时. 直在加大监管力度, 杜绝不良事情的发生。"

不能否认的是,媒体一味地将某起个案的重复报道,才加深了网民对这款游戏的仇视态度。设置了夫妻情侣机制的网游不止这一款,发生过一夜情的平台也绝不止《劲舞团》一家,大名鼎鼎的《魔兽世界》也曾经爆出过妻子背叛丈夫的"铜须门事件",所以在负面报道频出的年代,作为互联

网这个世界公民的网民,或许也应该擦亮眼睛,客观公正地对待一款游戏。

跳舞的人也怒了 关键词:老玩家、超级舞者、黑客

外挂,几乎每一款网游都不能避开的负面因素,在《劲舞团》中也没能幸免地消失掉。随便逛一个游戏论坛的劲舞专区,基本都可以看到老玩家对于外挂的抱怨和声讨。吴军针对外挂问题谈到,"其实外挂是我们行业内所有游戏都面临的一个问题,相当于一个盗版问题,我们一直在做这方面的努力。打开我们的官网(nttp://www.9you.com/),你可以查到我们配合司法机关抓到开设外挂网站人员的新闻。但外挂的彻底封杀还需要一些时间。"



有的玩家怀疑久游在故意把"劲舞"的玩家向"超舞"转移. 针对这点. 吴军这样回复记者的提问: "目前还没有这个打算, 而且 以后也不可能有。两个游戏的人群是不一样的, 不冲突。《超级舞者》的年龄层大一点, 舞步慢一些。《劲舞团》年龄层小一些, 舞蹈 的类别Hip Hop更适合年轻人一些", 他还强调, "《超级舞者》目 前来看是中国最好的跳舞类游戏吧。另外一点, 我们还进一步要 加强这方面的研发工作, 保持我们在舞蹈类游戏的领先地位。"

近来,《劲舞团》的服务器不断遭受黑客攻击,导致玩家掉线,6月底,久游网作出悬赏两万元捉拿黑客的"通缉"。加上辽宁女事件中的"爆吧事件",似乎很容易让人联想到竞争对手的暗箱操作。爆吧事件、黑客事件,假如水落石出的话,如果真的是竞争对于所为,久游会诉诸于法庭吗?吴军坚决地说这种事情肯定要走司法途径的,主要是通过它呼吁全行业所有的企业,为了保护这个崛起的行业,大家采取良性的竞争。

Hot Tips:

吴军透露 《劲舞团》的研发公司韩国公司T3,制作了这款游戏的下一代产品《Audition2》,目前这款游戏的代理权已经签给第九城市了。也就是说即使有《劲舞团2》的出现,也不会是久游的产品。

小结

几次负面的事件, 经得住推敲也罢, 经不住也罢, 《劲舞团》 仅仅是 个游戏平台而已。如果一个玩家的初衷是健康的, 那这个游戏对他而言也是健康的。但我们同时也希望游戏公司对待青少年玩家, 能够负起 定的社会责任, 加强监管力度, 必要时修改不利于身心健康的规则。没必要去高呼什么封杀, 封了"劲舞团", 一方面伤害了诸多健康游戏的无辜玩家, 另一方面也确实不能抹掉网络中类似一夜情事件的发生。

虚拟照进现实

韩国游戏开发商T3很有经济头脑,在《劲舞团》走红之际,在《劲际,推出了虚拟衣服,在了虚拟衣服,在了虚拟衣服。一个的一个,基本上都的一个。在T3的在线的一个。在T3的在线的中找到:http://www.t3shop.co.kr。



SOUNDS 拾音箱



"上面的指示是: 我不是问题, 一定要把刘德华谈下来。"

——传金山将出重金邀请刘德华,郑伊健代言旗下网游。

"如果时光倒流20年,我不会选择创业,太辛苦太辛酸了。"

不久前的 个论坛上,求伯君一句话概括了金山20年发展路上的坎坷和起伏。

"我怀疑BLZ(暴雪)为WOW雇佣了大帮韩国人。" 一玩家諷刺暴雪正在把〈魔兽世界〉变成韩国泡菜,只会打怪. 升级,

"《战锤OL》将会是一款网游世界的强心剂,不过我不认为它会是《魔兽世界》的对手。"

──对《战锤OL》的信心满满的EA公司总裁 仍对魔兽甘拜下风。

"一群荒废学业、生活萎靡、精神空虚的青少年,通过这个游戏平台聚到了一起。"

——《广州日报》对劲舞玩家的描述。

"以道德拷问者的姿态,借所谓网友之口……以追求轰动效应为目的,肆意捏造、歪曲事实,已经导致久游公司的商誉受到严重损害。"

久游立马对此报道表示反对。

"没老子们这些低收入,很多游戏公司要成乞丐。" 某网友对'玩家收入过低,所以网游内置广告不看好' 说的反应。

"如果你是神,那么你会魂飞魄散,堕为凡体!如果你是魔,那么你会变成鬼!永世不得超生!你害怕了吗?你退缩了吗?你想群殴我吗?来吧,怕什么,我不在乎敌人的多少!真的勇士,敢于面对泰山崩体而面不改色!万军之中来去从容!……" 近来的游戏枪粮,真让人痛不欲生。

脑爱好者 2008年第14期

■个人资料

原因

编码

(1)时效太差

(6)不真实

文章代码

文章代码

1 本期杂志的总体难度

□太简单 □比较适中 □有点难 □太难

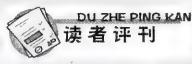
2 您认为本期内容策划得最好的栏目有。 (多选)

(2)不实用

(7)不新颖

原因

原因



亲爱的读者:

感谢您一直以来 对《电脑爱好者》的关 注和支持。为了更好地 了解您的需求, 为您提 供更实用更精彩的内 容,我们期盼着听到您 宝贵的意见和建议。在 此全体编辑向您致以衷 心的感谢:

一等獎[名

發情·500元/優

二等奖5名

价值·2000点/份

三等奖10名 疫情:50元/份



网上评刊地址 nttp://www.cfan.com.cn/activity/zhuanti/pingkan0814

★本期奖品将从 "CFan奖品池" 中抽出! 更 多悬念,更多诱惑,更多惊喜;这是一个充 满魔力的奖品池, 随杂志社新入库产品的变 化, 而不断变化! 这是一个充满幸运的奖品 也, 无论你是平信评刊、电子邮件评刊, 还 是参加网上评刊, 都有机会中大奖!

如果您选择的优秀文章与最终公布的优秀 文音吻合座高, 那么中大奖的几座就更大!

表の必予が対点的、支配等刊表出日前2004年8月15日(以係 1972年 上京内の哲学の学生14年後4月 之前12時代表(生命 教授者)を支払し無明部が70200年第14時代開発100059 William でとからののなり、世界の主義共享に関す。一大学

2008年第7期优秀文章

第一名(奖金500元): "特别话题"栏目《愚人节出 海打 "愚" 20条》作者: Commute。

第二名(奖金300元): "聪明用电脑"栏目《1天变成 25小时,系统全面大提速》作者:小李。

第三名(奖金200元): "CFan新視界" 栏目《Cfan首 页之"暗战"篇》作者:杜昕。

2008年第8期优秀文章

第一名(奖金500元): "特别话题" 栏目《25招PowerPoint高手速成班》作者: MBA。

第二名(奖金300元):"聪明用电脑"栏目《歌随心动, 在线听歌升级为Music2.0》作者: 俞木发 蒙家晓。

第三名(奖金200元): "数字时代" 栏目《别被本本 周边配件的价格吓倒》作者:TKD。

以下16位读者被评为2008年第7期热心读者

·等奖1名(奖品: 漫步者M3音箱、780元/套) 许韩(福建)

.等奖5名(奖品:漫步者H260耳机,220元/酮) 郭东东(山西) 徐呈(四川) 宋杨(黑龙江)

杨怀宇(北京) 叶薛之(浙江) 三等奖10名(奖品: 多彩DLM猎豹光电鼠标, 40元/个)

赵明(广东) 周伟文(云南) 苏元天(上海) 冯啸(安徽) 刘玉宁(四川) 蔡露(河南) 李聪(吉林) 徐琳(福建) 宋会民(北京) 崔晓(海南)

以下16位读者被评为2008年第8期热心读者

~等奖1名(奖品:精英965PLT-A主板,499元/块) 陈一哲(上海)

二等奖5名(奖品: 天敏百变精灵摄像头, 280元/个) 夏鸿凯(胡北) 梁晓磊(四川) 汪珂嘉(广东) 管琼(陕西) 潘骄(山西)

三等奖10名(奖品: 多彩键盘鼠标套装, 80元/套)

葛舒群(山东) 徐冠(安徽) 季伟佳(江西) 刘晓晨(浙江) 于贤梦(湖南) 孙北辰(广西) 马天浩(辽宁) 陈理(北京) 张识(重庆) 陈赫(四川)

姓名	年 龄		
性别	文化程度		
职业			
通讯地址		邮编	
QQ/MSN	E-mail		
您开始阅读《电脑爱好者》	的时间是	年	
您购买《电脑爱好者》的频	页率是 ?		
□期期购买 □其他〈平	均 月/次)		
本期有多少人阅读过您手」	上的《电脑爱好者》	?	
■本期文章评价			
("文章代码"栏请填文章结尾	处的代码,如:YJ01。)		
	本期最喜欢的文	····	
原因 a时效性强 b技术		デージョングライ	
原因 a时效性强 b技术3 編码 q立意新颖 h观点独		高工作效率 k其他	
文章代码	原因	美中不足	
	-		

本期不喜欢的文章

(3)选题重复

(8)不够详细

(4)难度较高

(9)有字/语法错误

标题最好的文章

	*			掃	价
--	---	--	--	---	---

□特别话题	□ "In" 派茶馆	□CFan新视界 _。	□聪明用电脑	□我就CFan			
□天生我才	□復博士	□ CFan加油站	□数字时代	□热点话题			
□明白买电脑	□ CFan爆料王	□十五周年 和你在一	起				
3 您认为杂志目录页中的重点文章介绍是否能有效引导阅读?							
□有很大帮助 □一般 □没有帮助 不足为							
4. 您近期最关注的	内容是? (多选)						

□系统 □网络 □软件 □办公 □硬件 □多媒体 □业界新闻 5 欢迎您监督本刊质量 指出本期的各类错误或不足,留下宝贵意见和建议,可另附纸说明,谢谢!

(5)难度太低

(10)其他

改进建议







E2200HDA,首款21.5吋16:9全高清显示器 打造完美视界



E2200HDA

桌上电脑也能轻松拥有全高清精彩高画质

BenQ推出全系列全高清16:9液晶显示器,给你100%对应全高清规格的影像原貌,创造高画质影音娱乐的完美体验;全系列尺寸齐备的16:9显示器,领先世界潮流,满足所有挑剔的眼光,也去除了16:10显示器上下方黑色带,以及影像变形失真的干扰。BenQ全高清16:9液晶显示器呈现令人惊艳的影像,细腻演出一幕幕精彩;高雅时尚外型,为品位书房质感加分,内外兼备的好看,让完美一次到位

明基电通有限公司 上海市长宁区广顺路33号B栋6层 欢迎垂询服务热线:400-8888-980 (未开通地区请拨打0512-68074638) 售前咨询:周一至周日9:00-18:00 售后咨询:周一至周五9:00-18:00 订购热线:400-8282-822 (招行\建行 免息免手续费) 网上购买请登陆 http://shop.BenQ.com.cm

Benq

事受快乐科技

T世界含金量最高的奖项之一 ·度的《电脑爱好者》MVP最具价值产品奖活动 火热开评!

MOST VALUABLE PRODUCT

《电脑爱好者》2008年度 最具价值的产品评奖活动

《电脑室好者》最具价值产品类 (MVP, Most Valuable Products),是由《电脑室好者》团队的编辑、专家共同协 力,在市场上多达千余款不同类型、用途的产品中,挑选最出色的产品所颁发的奖项。评选时,力求将每款产品的 忧、缺点全面挖掘,从而能让消费者购买、挑选产品时有所依据。如果你正在为五花八门的产品选购而痛苦不已,不 妨来参考一下,相信会从《电脑爱好者》MVP最具价值产品奖中,找到适合自己的产品。



创新设计



最具价值产品

权威的奖项

本次参评最具价值产品奖(MVP)共计526件,入图产品109件,最终得奖产品50件。在奖项设立。 具性价比多"之外""道了"至保之星"。创新设计"两项。其中,量具价值产品将共计23个。量具性价化发共计1.6个,环保之量共计0 新设计共计8个。

权威的团队

下次参加评选的资深编辑3名。高级编辑1名。各界专家13名。专家团队由广商代表。每立市场研究者、业界评论家构成。

权威的结果

《电脑爱好者》作为中国发行量第一的订普及刊制。MVP奖项为年度推一一个品牌产品推荐奖项

SAMSUNG

800-810-5858/400-810-5858 http://www.samsung.com/cn

DC、DV功能高度集成化自然是消费者所 追求的,毕竟这样携带、使用时都会方便 很多。但是,具备DC功能的DV往往拍摄 效果差强人意,而具备DV功能的DC拍摄 效果、拍摄功能又实在让人不能接受。所 以, 当三星NV106HD展露头脚出现时, 所引起的轰动效应也就不足为奇了 作为一款干万像素级别的DC产品,同时 也拥有标准的高清视频短片拍摄能力怎 能叫人不心动?

三星NV106HD可谓万干宠爱于一身。其不 仅具备千万像素的CCD,同时更具备24mm超广角 名牌施奈德镜头。而为了与之配合,三星还特别为 NV106HD配备了双重防抖拍摄功能:通过光学图像 稳定功能(OIS,基于镜头移动原理)与数字图像稳 定功能(DIS,特殊数字算法)相结合,有效克服了手 部轻微抖动和被拍摄物体移动所导致的图片模糊。 在最大程度上确保成像的清晰锐利。而且,其OIS光 学图像稳定功能完全通过光学方式来实现,对画质 不会造成任何伤害, DIS数字图像稳定功能则得益于 全新的DRIM图像处理引擎, 其独特的数字降噪功能 将全面提升成像品质。在双重防抖拍摄功能之外,三 墨NV106HD还支持M挡手动曝光拍摄,可以自由地 在光屬和快门之间形成多种组合,让其自身拍摄功 力得到进一步拓展。

除了照片拍摄功能外, 无疑其拍摄高清短片功 能也是为人所关注的。三星NV106HD竟然能够以 30fps的速率存储最大尺寸1280×720的高清视频 短片,并且应用了全新的H.264多媒体视频编码技 术,数据压缩能力更为出色。最令人惊喜的是:在摄 ★过程中NV106HD能够进行光学变焦操作!这是绝 大多数DC在拍摄短片功能上无法实现的功能,三墨 NV106HD却做到了。可以说,三星NV106HD的高 清视频拍摄能力既保证了画面的清晰和流畅,又有 效节约了存储空间, 所拍摄的视频短片可以在网络 上更轻松地实现即时播放。

此外,和以往的LCD显示屏相比,三星

NV106HD数码相机

■編点簿:具备高清炬片拍攝(兼具 光学变焦)、又能拍攝超高品质層 片的三星NV106HD更适合消费者使 用,其易用性(画部识别、原片风 格选择)加之高规格的拍摄能力进 超同类产品。

NV106HD的2.5英寸23万像素AMOLED (Organic Light Emitting Display)显示屏将 带来更加明亮、清晰的显示效果。在应用了主动 放光的显示器件之后,这种更薄、更好的OLED 新型显示屏具有很多优点,包括更宽广的180 度可视角度、更好的色彩还原能力、超高对比度 以及接近零毫秒的快速响应时间,并且可以降 低来自阳光的眩光,可以在任何光线条件下清 **晰地观看影像。**

在脸部识别拍摄日益流行的时候,三星 NV106 HD的全新脸部检测技术拥有更齐备、 更方便的拍摄功能。首先,它支持面部检测,最 多可以检测9张面孔,除了针对面部自动调焦和 调整亮度外,该功能还可以检测和消除红眼。其 次,它支持微笑拍摄,当拍摄对象在大笑或微笑 时,相机会自动拍摄来帮助用户捕捉微笑,不错 过任何一个精彩瞬间。

三星NV106HD特别配置了照片风格选择。 功能,即通过预设的饱和度、曲线、

> 果。在拍摄之前,我们可以先对照 片风格进行调整、预览,感觉满意 后再按下快门进行拍摄。如果 您经常需要利用电脑对图片 进行一些后期的特殊处理,那 么三星NV106HD的这项照片 风格选择功能将十分便利,因 为它可以直接拍摄出带有特殊 效果的图片来。









描周NV106HD

蓝周 引爆色彩 高清体验







高清HD



24mm超广角



双重防抖



图像处理器

2008年7月12日-8月10日,三星电子在全国各大城市举办"中国加油 挑战第一"大型促销活动,届时有重大惊喜回馈广大顾客!详情请参阅店内海报或登陆www samsung.com查询。

三星 数码相机



MVP 2008

电脑爱好者》2008年度最具价值的产品评选活动





技嘉GA-EP31-DS3L规格特性几乎与P35芯片组持平,包括支持最新的45nm制程Penryn处理器、DDR2 1066内存等等,除了不支持交火技术外。几乎没有差别(ICH7与ICH9功能、性能差距可以忽略不计)。主板采用了四相供电设计,高品质铝制固态电容搭配封闭式电感线圈,具备出色的抗电磁干扰能力,并且主板采用全固态电容设计,更加经久耐用。结合DES动态节能技术,GA-EP31-DS3L又能拥有其他产品所不具备的功能——省电,在多段调节方式下可以精确控制CPU供电的能力,以期节省

技嘉GA-MA770-DS3

电力又不影响系统的稳定运行。

如果提到当前最具性价比的AMD独立平台,非技赢GA-MA770-DS3美数。GA-MA770-DS3采用A770+SB600设计,支持HT 3.0总线以及AMD最新的AM2+处理器、DDR2 1066内存等等。值得一提的是,技嘉向来以品质见长,GA-MA770-DS3自然也不例外。其五项供电设计充分保障了CPU的供电需求,即便是四核心的Phenom X4也不用担心。当然,细节之处更是显出技赢的认真与体贴。背板部分除了提供基本的I/O接口外,还分别提供了两个IEEE1394

技嘉 GA-MA770-DS3 **半799**

編編庫课: GA-MA770-DS3的性能 自不必细鎖,加之技器一贯重視品质 的设计理念、延中的价格,无疑是当 新最值得选择的AMD主顿,尤其想要 新最值MD Phenom X3三核心处理器 的玩家更应留意。

技赢 GA-EP31-DS3L ¥**649**

繼續直譯: GA-EP31-DS3L除了與 省DES动态节能技术外,在超頻方面 也丝毫不输他人,加之良好的品质 做工,性价比非常喜。

技廳 GA-EG31M-52 **¥549**

北京朝朝旭海 海龙电子蟆4108 电话: 010-8266339 广州省普电脑有限公司 广州大平洋—朔204档口 电话: 020-87592573 接口,一大一小让玩家不再有所顾虑。GA-MA770-DS3自然也加入了技嘉引以为豪的超耐久性技术、全固态电容设计,这是其他任何一个厂商所不能提供的保障。结合超耐久性技术和全固态电容设计,GA-MA770-DS3不仅拥有超长的使用寿命,而且在节能方面更是有所助益。



技嘉GA-EG31M-S2

可别小看了采用G31+ICH7芯片组的技嘉GA-EG31M-S2主板,它可以支持包括45nmPenryn系列在内的绝大部分Intel LGA77S处理器、及可以开启Vista下AERO特效的GMA3100團形核心。让人惊叹的是,技嘉不懂血本在GA-EG31M-52上采用了更为优秀的供电系统,以CPU供电模块来说,四相供电均采用三洋SEPC固态电容,并搭配铁素体电感与低阻抗MOSFET,其超频能力也因此大为提升。

作为一款中端主力产品,技嘉同样为其配备了DES动态节能技术,多段式的供电自适应调整,可以充分确保使用者获得最大经济效益——绝不浪费每一瓦电能,又可保证系统的高效运行。



GIGABYTE

关灯 关空调 关电扇 了不是这样省的



技嘉全系列节能主板省电主板专





EP45-D\$3L

P45/P43 系列主板





















MVP 2008

电脑爱好者》2008年度最具价值的产品评选潜流





格之格 NT-C0388C HP Laser jet P1007/P1008 用硒鼓

作为当前全球通用范围最广的硒鼓产品厂商,格之格可以提供绝大多数当前市场上不同品牌、不同规格的暧墨、激光打印机用耗材。其中,格之格"专业版"硒鼓是格之格的又一拳头产品,和大多数通用硒鼓产品不同,格之格硒鼓采用全新配件,重要部件如感光鼓、充电辊、碳粉的选料更是考究,保证了硒鼓的品质,其新近推出的NT-C0388C(HP Laser jet P1007/P1008用硒酸)就是这样一款产品。

NT-C0388C在磁棍选择上, 格之格研发团队对各个供应商的磁棍做精密、细致的研究和选择测试, 从而选择出最优最匹配的磁棍保证磁棍的磁洛设计及表面处理技术且保证整个硒酸的质量。在显影辊的选料上, 质检部门对橡胶材料表面状态有着严格的要求, 当前楮之格硒鼓采用的按触式显影辊是目前最为先进和可靠的配件。

格之格NT-C0388C硒鼓采用的充电辊也是引进国外先进的配件。不但能降低在使用过程中造成破损、不清的几率。而且还能够防止在运作过程中因电压而造成的底灰从而影响打印质量。并且,NT-C0388C采用长寿命感光鼓芯,涂层耐磨,加之格之格碳粉颗粒大小分布均匀,形状球形化,对鼓芯及磁辊的磨损都非常小。

不仅如此, 権之格NT-C0388C硒鼓还可以在 胶片纸、硫酸纸等特殊介质上轻松打印, 不论是黑 度、精度都非常出色, 这主要得益于格之格所采用的 高品质碳粉。这种格之格的高品质碳粉熔点很低, 容 易定影且中國, 而且摩擦带电量高, 从而保证了打印 格之格NT-C0388C HP Laser jet P1007/ P1008用硒鼓

*300

編編直评: 耗材作为易耗品,自然要选择品质更为出众的产品。 格之格的 全系列打印耗材,语鼓、墨点以媲美 原厂耗材的使用品质、更为合理的价 格。 怎能不受消费者警查呢?

NT-C0436C: ¥ 340

NT-C0630C: ¥345

格之格 CANON 08 系列(带芯片) 墨盒:

> ¥ 65元/个 ¥ 455元/套

800-830-7918

品的黑度、分辨率精度,图文更为清晰,打印效 果也更加逼真。

此外, 格之格NT-C0388C硒鼓采用毛毡密封, 相较于原厂产品的磁毡密封, 毛毡的密度更大, 密封性更好, 因此很好地解决了在硒鼓使用过程中可能造成的底灰和漏粉现象。这甚至是原厂原配的硒鼓部难以概率的。

目前,格之格已推出NT-C0386C、NT-C0436C等新品碼鼓。这几款新品除了都采用全新模具,高品质配件,让用户使用更加放心,更加省心之外还融入人性化加粉设计,相对于其他品牌同类产品。可重复加粉,因而使用寿命更长,而且环保又实惠。再加上其强大的产能、技术研发实力,在当前市场上格之格总能以最快速度推出新品,从而满足使用者的使用需求。



格之格型号	对应型号	而产品	28 at 1 122 day
NT-C0436C	CB436A	2000	HP Laser jet P1505/P1505n HP Laser jet M1319/M1120/ M1522n/ M1522nf
NT-C1630C	ML-D1630A	2000	Samsung ML 1630/1631K Samsung SCX 4501K

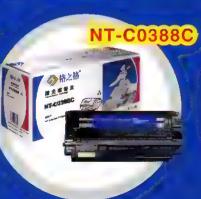
墨盒型号	原装墨 企型号	容量 (mi)	颜色	打印机型号
NP C 0005BK/C	PGI_5Bk	23	黑	Canon pixma ip4200/4200
NP C 0008BK/C	CLI_8Bk	12	浅黑	Refurbished/5200/5200R/
NP-C-0008C/C	CLI 8C	12	蓝	ix5000/MP500/800/800R Canon pixma 830/950/
NP-C-0008M/C	CLL 8M	12	红	MP810/MP600/MP510/
NP C 0008Y/C	CLI_8Y	12	黄	MP530/ip3300/ ix4000
NP-C-0008PC/C	CLI 8PC	12	浅蓝	Canon pixma ip5200R/
NP-C-0008PM/C	CLI 8PM	12	浅红	6600D/MP950/Pro9000

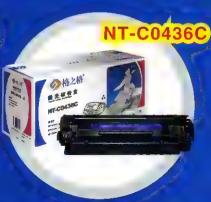




新品上市







格之格·打印耗耐专家

味海纲思达数码料预有限公司

电话: 86-756-8538188 传来: 86-758-8538188 Emall:salos@ggimage.com 邮轴: 519076





华硕G70外壳上采用了抛光的铝镁合金材料, 遍体传达出重金属时代的钢质特征。配置方面, G70 配备了Intel 45nm工艺Penryn核心技术Core2 Extreme X9000或Core2 Duo T9000处理器, 运算之灵敏高效已令人不住称叹。两块NVIDIA 8700M GT独显完美配合, 整机效能更是比单卡增 强了30%~40%。更何况还有领先市面整整一倍、高 达4GB内存条的加盟,性能之强可想而知。

不仅如此,G70还特别配台了HDMI高清晰多 媒体接口,传输未经压缩的高清视频和多声道雷频 数据,无需在传送前进行数/模或模/数转换,保证了 高质量快速率的影音信号传送,流畅生动地播放高 清视频更是小菜一碟。

010-82667575 http://www.asus.com.cn

华硕 G70笔记本电脑

点评:强悍的性能配置让G70甚 至超越了大部分台式机电脑,对于游 戏玩家来说,恐怕没有比G70更能打 动内心的PC产品了。

华硕PSQ Deluxe主板基于Intel最新的 P45芯片组。在供电设计上、华硕P5Q Deluxe 主板使用了具有革命性意义的真16相供电。 同 时还搭载了华硕最新推出的EPU 6引擎技术,它 有两个挡位,当系统处于高负载模式时会启用 16相供电电路,而当系统进入轻负载模式时。 EPU 6引擎会自动将系统"变频"至4相供电,

从而将功耗降至量低。同时, EPU 6引擎把 用户的整个PC平台更加细化

地管理起来,几乎每 个部件都能 通过EPU

6引擎得 到一个合理 的效能解决方 棄,这相比量初 的只针对CPU进行

效能分配无疑又是-个巨大的飞跃。

华硕 P5Q Deluxe主板

編輯点譯: 主板自然是华硕是值得新 版的产品线,其对于P5Q Deluxe所 顷注的心室,从真16桶供电及EPU 6 引擎就能看出非同一般。显然,华顿 P5Q Deluxe在P45时代必又将掀起一 股新的节能热潮。

华硕EN9600GT SILENT/HTDI/512M

激热及超频两 **角画像** 图 于9600GT来 懂, 高效的量 暴方式十分重 ,这方面无 ENSOUGT SLEN

EN9600GT /512M馬

MVP

华硕EN9600GT SILENT/HTDI/512M 显卡采用了华硕最新研发出来的威酷静音散热。 器,可以实现零噪音的完美散热。做工用料上, EN9600GT SILENT/HTDI/512M为核心/显 存分离式供电,并全部使用高品质日系富士通圃 态铝壳电容,确保显卡在各种苛刻使用环境下的 稳定运行。此外,它还采用了1ns极速GDDR3显 存, 组成512MB/256bit的超高规格, 显卡默认 的核心/显存频率为650/1800MHz。使用者还 可以通过华硕的SmartDcotor技术对显卡进行 超频,使用方法异常简单,甚是实用。





2008年,北京奥运会将使用高清晰度电视向全球实况转播全程赛事,届时人们将能够通过各种电视接受终端收看奥运高清数字节目。 作为移动播放终端,究竟还需具备什么样的配置,才是一台名副其实的高清本本呢?

从技术角度看、支持硬件解码的显示芯片以及具备点 着数字无损传输的HDMI接口,无疑是乐享高清数字家庭 的笔记本必备条件。除此之外、拥有高亮宽屏、出色音响 效果 e-SATA接口以及时尚精致的外观设计,则会有画 龙点腊ラ效。

不久前,拥有世界顶尖研发团队的华硕电脑,特别提 出了关于高清影音笔记本的配置标准 在配备HDMI多媒 体接口的前提下,只有拥有NV D A Geforce 8600M GS或 ATI HD2400/2600以上级别独立显示芯片,才能真正达到 高清影音笔记本的输入标准。因此,华硕对旗下高清系列 机型重新制定了明确的高滑标准,并为支持高清技术的轻 薄高端机型标上了"HD Vision"的标识。而在这些产品 中 影音娱乐系列M50/M51表现得尤其出色、构筑出强 势、绰阔的15 4寸高清移动影音平台。

> 强大的高清视频回放能力

用笔记本电脑观看高清视频,就是"解读"各种高清 编码格式的过程。由于播放高清视频对CPU资源占用十分 严重、在显示芯片没有全程硬解码能力时,即便是配备了 强大的双核处理器、回放高清视频也显得力不从心。而作 为专攻高清影音的系列机型、华硕M50Sv率先配备了NV 9500独立显示芯片,支持 PureVideo HD技术,具备了超 强的高凊表现力和3D解码力,大到壮观的科幻场景、小 到影剧片中的人物表情都能完美呈现。再配合 PowerMizer技术、智能化电源管理技术,还可以延长笔 记本电脑电池寿命。

智能的多媒体播放技术

我们都知道,在传统的模拟电视输出方式下,文件只 要复制一次质量就会降低, 当复制多次后, 磁面质量无疑 会大打折扣。而通过高清数字输出则不会失真, 反而可以 提供比前者清晰度高得多的无损耗图像,相较传统DVD视 频的播放效果、流畅度、清晰度等相当传统DVD视频的播 放效果的两至三倍。因此,一款真正的高清影音笔记本、 还必须配备可接收数字电视的HDMI { High Definition Multimedia),中文为高清晰度多媒体接口。它可以同时 传送无压缩的音频信号及高分辨率视频信号、保证最高质 量的影音信号传送、是高清晰电视与高清晰消费电子行业 公认的标准接口。

M50S特别配备了该接口,支持5Gbps的数据传输 率,并且最远可传输15米,从而表现出精彩绝伦的多媒 体播放功能,可随心与平板电视、投影仪、液晶显示器、蓝 光DVD等设备轻松对接,轻松获得高质量的影院级视听。

> N = N E H A E M A E M A E M

不少人认为高清是指流畅的视频输出效果。但这却是 一个误区。高规格音效之余, 其它软硬件也将为眼睛和耳 朵带来意想不到的惊喜。

M50S特意设置了高品质立体声扬声器,对爵士、布 鲁斯或者摇滚等各种风格的音乐,都能演绎得淋漓尽致。 此外,M50S配备了Azalia音效芯片、全双T3D立体音效

> 隨时隨地的奧运收视

芯片(兼容AC'97), 支持全双工音效处理及3D 分体音效 软件上、华硕独家的多媒体快捷控制功能被整合到金属拉 丝的触摸板上、并用条纹划分出了播放、暂停、停止、前 后快进以及音量控制等区域,用户只需轻点触摸板、就可 以完成对音乐的发号施令。为了帮助用户全面备战高清臭声, 华硕还针对包括M50S在内的所有影音机型推出高诗"器牙会"

随指定机型赠送无钱电视棒 - 枚、 引领用户第 时间接轨移动高清电视

畅掌精彩奥运车 15 NO M505 丰厚的 影音 天份 将 完美 呈现 清晰.充 畅奥运实况

从而今每一位



MVP 2008

· 经验证好者》2008年度最具价值的产品评选活动

microlab 麦博



麦博MD123 迷你音箱

玲珑乖巧, 轻盈别致, 洁白如玉般的"肌肤"柔润舒适, 正面的面板采用了银灰花与叶的古奥花纹散发出别样的优雅情韵。这样的外观设计尽显高贵气质。采用了高级ABS工程塑料材质制成, 独特的双色注塑印花工艺为两层塑料加印花的叠加组合,表面层为透明PC料, 里层为其他颜色的ABS工程塑料, 在中间叠加处印制颜色图案各异的花纹。

MD123的电路设计乘承了麦博青箱一贯的优 段特性, 麦博雷箱优良的内部电路设计, 其内置的 BTL立体声功率放大器,亦称桥式推挽电路,可在相 对低的电源电压下提供每声道3瓦(RMS)的功率。 拥有的变压器和USB接口两种供电模式,步进式青 量调节按键,避免了普通旋转电位器有旋转噪声的 弊端,而且在香箱接通电源后,自动恢复到小音量 的默认状态,实际使用便捷有效。配备了2英寸全防 磁的钕铁硼磁体扬声器,不但拥有良好的音乐解析 力, 音色更加清透悦耳, 含场营造比同类型音箱更 加开阔宏大,配以高弹性的橡皮折环控制其振动速 度。而在主音箱单元的下方有一个蓝光高亮LED,作 为电源指示灯,同时对整个箱体起到一个点缀的作 用,夜晚的时时候蓝色的灯光显得非常迷人。听感方 画,解析力透彻,中频清晰,人声幽悦但不剌耳,低 频方面表现虽然稍有欠缺,但作为一款移动数码者 箱来说,已经做得相当不错,总体普色表现方面比之 前一代的精灵系列音箱产品有了长足的进步。

麦博 乐海精灵 MD331 音箱 **¥ 0 0 0**

編領点字:一体化、整体纲等漆面 蓋的设计让此款管稿可以非常好的融 入家屬,Pod的支持度也非常好,作 为一款家电化产品音质已非常出值。 值得法则

麦憓MD123迷你音箱 **¥37**0

編編庫譯: 可爱小巧的外景让人只能 用精灵来形容,并首创双色注题印花 工艺,着色表现力方面也有使人感到 欣喜,时尚本本件侣的不二只选

麦博 "乐海精灵" MD331音箱

靓丽的外观, 完美的于i Pod的风格所亲和, 整体上简洁大方而不失素雅, 整体覆盖以钢琴漆面设计。区别于市场上的其他多媒体播放设备音箱的只为便携而不求音质的理念, 而是把产品定义家庭的音乐平台, 追求良好的听感以及融入家居化的外观。

此款音箱采用2顆TDA7265作为功放芯 片,并且配备了大面积的金属散热片为其散热, 卫星箱2.5"英寸高性能扬声器使用钕铁硼磁体 配合全新振盆设计, 动态范围高达90dB, 中音 让人为之赞叹,细节突出的高音体现出两个2寸 单元实力非凡。低音炮单元为5.25"重量级双锶 铁磁路系统重低音扬声器,并采用高成本的低Q 值长冲程设计, 劉有快速和高解析力的低频素 质。 音箱顶部特设iPod接口,支持播放iPod會 频文件,可为iPod充电。并提供数字调谱FM/ AM收音机、贴心闹钟设置,可自选iPod或收音 机唤醒、定时开关机功能,并有待机时钟显示。 主面板的6颗小按钮分别控制着开关机、输入接 口切換、时钟、广播频率调节以及定时播放功 能。机身上最显著的标志性音量调节旋钮灵敏, 且刻度感十足。隨机配备的遥控器粗看起来塑 料感十足,不是很讨好眼球,但是拿在手上手感 和重量非常不错,眼花缭乱的功能键丰富且易





制制比較分級可 比京地区各层服务维修中心 地址、中共村太平洋地數值会 电流、010-82667032 作賞、010-82667030 東京人、原前



- Marie Burgara Campanilla Campanilla Campanilla
- 電話 021-64742027
- 使美。(201-04377971 36分。产州安徽省由子和诗》
- 地址: 广州市共和电子中技会。 地址: 广州市大学院 1000年前 1000年 1

microlab。麦博

听 觉 的



麦博精灵 我"本"倾心

我是一个本本/苗条的身段/让男人追求/女人痴迷/我的使命是追求无止境的轻盈 然而,过度的骨感过度的压缩/让我不能呼吸/心中的歌曲变调而出/压抑,沉闷,影响着我的魅力 当我遇到"倾心精灵"/清雅的容貌/犹如一个十五六岁的女子/和羞走,倚门回首,却把青梅嗅

(PNOTEBOOK 笔记本精灵



MD126 快乐精灵



MD129 名仕精灵



MD221 桌赏精灵



MD331 乐海精灵

客服热线: 800-830-5652 Http://www.microlab.com.cn











MVP 2008

临爱好者。2008年度最具价值的产品

Delux 多彩科技

多彩DLC-MF488机箱

多彩DLC-MF488机箱造型设计精美,有着很强的动感,机箱面板均采用了SECC材料,用料十足,质量实属上乘。前置USB口设置在了机箱前面板的上方,便于用户平日中使用USB设备插拔的方便。

DLC-MF488内部共有4个光驱位、6个硬盘扩展位,扩展上可以满足大多数用户的需求,保证当前需要,也满足了日后的升级。这款产品采用英特尔推得的38度机箱设计,为充分保障CPU的风道引入。后窗预留了12cm风扇安装位。采用EMI防辐射弹片,保证了用户身体的健康。



多彩 T6游戏鼠标

多彩T6游戏鼠标的表面使用了最新的类肤处理,在脱皮问题上有了很好的解决,有效防汗。采用顶级游戏芯片方案,可内建存贮功能设置,超高分辨率,定位更精准,对物体表面细节的敏感度比起传统

多彩DLC-MF488机箱 **¥798**

議論点评:多彩DLC-MF488机箱精 致的第工工艺,可炒、别致的动感造 型。出众的质感及量感。可靠的散热 通道保障、极强的扩展能力、人性化 的全卷边设计,包括优质选材,都非 常适合挑剔玩家来选购。

多彩T6游戏鼠标 **¥799**

編 調度等:中國定的dpi显示很富有 新意,符合人体工学的设计,手應舒 适,并采用了灵敏度调节技术及镭射 定位技术,在性能方面得到很大的提 升。离分子耐器脚缝的采用使得鼠标 寿命人大增加。

迅雪无限2.4G 无线键鼠查装 ¥900

編編直導: 采用了人体工程学设计。 微工出色,具有强大的多媒体办公包 能,游戏定位准确,反应迅速,在原 乐办公两方面都能轻松应对。



的光电鼠标提高了大约20倍,镭射技术使鼠标能够获取更多的物体表面细节信息,即使对于一般的粗糙表面,此鼠标也比普通的光电鼠标更加精确。全新激光定位技术,大大提升鼠标的定位性能;最大2000DPI(400、800、1600、2000DPI四档切换),设计师巧妙得将中国龙与DPI切换灯结合,在DPI切换时,中国龙将以不同的颜色显示,一副了然。其传感器每秒可捕获6.4百万像素的图片;每秒扫描频率7080帧/秒。高分子耐磨脚垫,是普通脚垫的10倍。

迅雷无限2.4G 无线键鼠套装

迅雷无限2.4G无线键鼠套装中的无线键盘K8000有着超薄式的流线型设计,符合人体工程学的设计,为长时间使用键盘的朋友降低了手部的劳累度。而且镀膜方式的处理让按键字符更加耐磨,按键的反馈力非常出色,按键噪音很小。强大的Office功能、多媒体功能。除多媒体功能快捷键外,还加入了Mouse滚轮,甚至可以做到脱离鼠标的操作。

套装鼠标M505GB光学引擎分辨率为800DPI,有效操作距离达到15米,具有了五键可编程设计,拥有丰富的自定义功能,出色的人体工程学设计也让操作起来非常舒适。移动迅速且稳定的表现在众多优秀鼠标中也不常见。



Delux 多彩科技

多彩科技 快乐共享

- 多彩机箱率先获国家免检荣誉)

暗夜精灵

高挑身材、妩媚之姿百万像素,灵动于心小小的镜头摄入万干影像,生活"魔法",再塑经典之美。





DLV-B803 暗夜精灵

超强的底座吸盘功能,牢牢抓固桌面拆卸方便; 无驱双核,即插即用、方便更为快捷; 高画质COMS传感器、高清晰玻镜头典藏唯美; 金属软管连接,支持多角度任意扭曲; 前置可调隐藏夜视灯,白雾柔光不伤双眼; 外置拍摄键支持硬件快拍.





可调隐藏夜视灯













₩ HOPELY

长城宽网 BTX-400KD 电源

长城静音大师 ATX-350SD电源

***198**

線每点评:长城静音大师ATX— 3505D是一數非常实惠的电源 原产品,主流的性態。270W 的輔定功率,超大风震静音设 计,而价格却在200元以下, 概遇合普通義机用户。



长城静音大师 ATX-350SD 电源

长城静青大师ATX-350SD电源采用最新的ATX12V 2.31版规范, 额定功率为270W, 最大功率达到了350W, 以满足目前PC功耗的要求。

散热方面是这款电源的优势,长城电源静 音大师ATX-350SD采用12cm大风扇,再加上 长城电源特有的智能温控技术,风量充足,静音 效果显著,长时间持续工作也能够轻松应付。

长城静吉大师ATX-350SD电源在输出部分用料十足,包括"20+4"自由组合的插头,可支持主流的主板平台,4个IDE接口,2个SATA硬盘插头,基本上可以满足主流配置的电脑供电需求。

"2+1" 重保护功能是长城电源的特色保护技术,长城静言大师ATX-350SD也具备最新的最新的 "2+1" 重全功能保护设计,可以有效编保护电脑配件不受搜索。

■ : ATX-350SD

交流输入电压:180V~260V AC

安规认证:CCC

电源规范: Intel ATX12V 2.31

技术特点: 依据Intel ATX12V 2.31版本设计制造; 长城电源最新的"2+1"重全功能保护设计; 智能温控设计, 超大风量, 超低静音

长城宽网BTX-400KD电源严格遵从Intel ATX2.31标准,能够适应90V-265V电压 波动范围的超强优势,在很多超常 规或电压极不稳定的情况下, 依然保障电脑的正常工 作,确保电脑及配 件的稳定和安

扩展需求。

在散热方面采用12CM静電大风扇,配合智能 自动温控装置,可有效缩小散热死角,延长寿命。

长城宽网BTX-400KD采用了同档电源中少见的主动式PFC设计,其节能效果远高于其他电源, 奥型负载下,其转换效率达83%,功率因数可达0.9以上,待机功率低于1W,在保证整机供电的前提下,最大程度的做到节能环保。

型号:BTX-400KD

交流输入电压:90V~265V AC

支持: 支持Intel和AMD 全系列双核CPU

安规认证: CCC

电源规范: Intel ATX12V 2.31

技术特点: 主动式PFC, 支持90-265V全电网

范围,"2+1" 重全功能保护设计

售后服务:一年包换,三年质保售后服务

长城宽网 BTX-400KD电源

0755-27622372-27622373

Great Wall



长城 烽火L226 液晶显示器

烽火L226液晶显示器采用长城显示器中经典的黑色与少有的时尚白色作为基础色系、力求与现代家居生活追求溶为一体。性能方面具有12000:1动态对比度,最大分辨率1680×1050,2ms响应时间,也具备支持DVI/D-sub双接口的设计,这些配置使烽火L226具备了一款高端产品应有的实力。

烽火L226显示器外形简约不失华丽,特别 是白色款,与家居生活溶为一体,表面采用高光 注塑工艺,质感好且耐磨损。

窄边框设计, 突出了面板所带来的视觉冲击力, 矩形机身与圆形底座的巧妙搭配, 更将传统的方面之美融入了整体设计, 在外遭设计方面比长城以往产品上了一个台阶。

L226也使用了PWM调光模式, 使液晶显示器内部的灯管电流间歇性的工作, 降低了能耗。在正常工作状态功耗约为36W。比普通LCD显示器节省了10%的功率。 能源效率达到最高能效标准的1.05, 同时关机功耗仅为0.49W,是一款非常节能环保的产品。

^{长城烽火L226} 液晶显示器 ^羊新品上市

MVP

編編/直傳:长城還示器/自从去年推出 V247打讀24英寸量示器价格冰点之 后,已经成为液晶显示器领域值得关 注的品牌。而126在突出海性价比 向时,在工业设计方面也有所突破。 使我们不得不对于长城显示器的研发 实力刮目相看。

长城飞翔L228 液晶显示器 ¥ 1000

編輯店评:长城飞翔上228是长城液层 显示器中的高端产品,配置方面基本达据完美,外观设计虽然中极中 起,但是其价格非常具有吸引力, 再加上良好的节能性,是一款性价 长海真的22数计定理是完整

北京会下迪 电话 010-62680202 上一尺安 电话 021-54259702 广州平力 电话 020-87563839

长城 飞翔L228 液晶显示器

长城飞翔L228液晶显示器是一款與有10000: 1超高动态对比度的的22英寸宽屏液晶显示器。它采用了16.7M色TN面板制造,点距为0.282mm,最佳分辨率为1680x1050,克度为350流明,响应时间为2ms。长城飞翔L228显示器水平、垂直可视角度分别为170/160度,腐座可以36度旋转。在视频信号输入接口方面,提供了VGA+DVI双接口,屏幕配置煤积顶级。

作为飞翔系列高端新品的L228在外观设计上,不忘将灵动的感觉带入其中。时尚、前卫的外观更成为了它令人侧目的关键。侧观其身,背部犹如欲将展翅高飞的天鹅,散热纹理将羽翼描绘的淋漓尽致;面框表面采用了现代高光注塑工艺,似于钢琴烤漆、的亮丽,胜于钢琴烤漆的质感、耐磨损,堪称现代时尚、环保产品。其中的高光注塑工艺具有"高光、高亮、高黑"三大特点,产品表面免喷涂,无需二次处理,无毒环保,可谓迎接绿色奥运的首选产品。

长城飞翔L228液晶显示器采用内置电源,正常功耗约为36W,待机功耗小于1.5W,完全符合权威的VESA标准。更值得一提的是,长城飞翔L228显示器采用PWM+全桥电源板,达到了《计算机显示器能效限定值及能效等级GB21520-2008》一级标准,这是目前显示器节能方面国家最高标准,也是该标准2008年4月份颁布以来,率先达到最高能效等级的绿色节能显示器之一。



。 《物面产品评金

《电脑爱好者》2008年度最具价值的产品评选活动







魔技M910i 无线键鼠套装

豪华的M910i无线键鼠套装同样采用全黑色的键盘设计,没有花哨的颜色和多余的功能,充分体现出魔技品牌的务实性。2.4GHz的高频无限数码技术可是实现360°、10m距离无盲点的自由使用、标准的104键位上增加了17个功能键,主页、刷新、前进、后退以及多媒体功能健,便得网页浏览或多媒体播放都使得操作变得简单且更倾向家电化,可谓是桌面上的遥控器。按键触感自然舒适,键帽字符采用激光雕刻技术,延迟小且回弹感柔和快速。不同于以住2.4GHz无线键盘,此款产品增设三个指示灯,可以解键盘状态。低功耗设计使得此款键盘仅需2节AAA电池就可长时间的使用而不必更换。与有线版相同。

套装鼠标采用优秀的人体工学设计,操作时自然的把手放在上面两侧的凹槽处会使得拇指和小指有着舒服的放置位置,另外亚光磨砂处理的鼠标表面,外壳表面颗粒十分细腻,能和手掌心紧密地贴合在一起,即使在掌心出汗的情况下也不会发生滑脱现象。同样采用2.4GHz的鼠标和键盘相得益彰,让用户在客厅、卧室、书房有着无拘无束自由操作的感觉。

北京国学准天 景好电子高级485。 唐法、210.406049

京研以設計及 家期市华選北路高科德文書中心5187 電話: 0755-89800447 33068607

上海旭湖 淮海中路202号。 現得最初了 (0.0946) 电话: 021-64685930

The state of the s

魔技M910i 无线键鼠套装 **半**700

編集編字:成熟的设计使得M910時 著优秀的表现。无论在屋子的事个角 落。甚至在12m左右的极度固高都可以轻松的控制。出鱼的人体工学设 计,可以极大提高工作效率以及影音 体验,值得选购。

魔技M970游戏套装

*118

篇書篇字: 优秀的人体工学设计,不 据的手属,查为游戏设计的多项功能 使得M970这款套装在游戏中有看出 自的表现,定位合理、特价比出色 值得推荐

魔技M970 游戏套装

魔技M970游戏套装采用全黑色键盘,外形设计简约而沉稳,这款键盘在材质上采用了ABS高性能工程塑料,并配以泪珠砸光涂层,在保持严谨专业的外观同时提供了非常好的手感。人体工学设计,并在院托处进行了特殊防滑处理,使得长时间使用不易产生疲劳感。多种游戏专用设计独树一帜,由多色LED灯提供指示,变速键循环切换3段免驱变速,变向键可根据需要循环将W、A、S、D与↑↓→,Caps Lock 雙与Ctrl键互换。电路板与薄膜电路皆采用完全防水封胶处理,达到5星级防水标准,即使不小心把咖啡可乐滴进键盘也不用再去担心。

套装鼠标具超长时间的寿命,按键寿命达到500万次以上,并且采用最新外观设计,独特的人体工学设计,从侧面看背部略微高了一些,但实际上在握持中刚好可以起到一个让手心完全饱和的作用,让手感更好。而侧面两个快捷按键在使用中绝对可以起到增加效率的作用。前进/后退一键完成。免驱动,轻松实现400 DPI,800 DPI,1000 DPI,1600 DPI四档调速。别出心裁的火力键设计,轻松单击可以完成双击的操作。不仅仅可以使得开启程序更迅速,更重要的是FPS游戏中因双倍的点击速度而占到先机。





2008

HYUNDAI



现代荣御HY-2008(韩国版)是现代音箱 的转型之作,它的设计结合了当前时代主题下众 多时尚元素, 诠释了现代音箱设计师对时尚的 理解。主籍正面红黑两色的运用完美勾勒出"冠 军奖杯"的设计主题,简约抽象,让人对冠军充 满想象。两个卫星籍的造型更酷似奖杯,加上中 间红色彩条作装饰, 更是很好的诠释了现代对 于荣誉的激情。

现代现代荣御HY-2008(韩国版)低音炮 采用木制结构,降低谐振和箱声,提高低音的质 感。音箱使用了5.25英寸低音单元。卫星箱上来 用了中、高频分离式设计,分别采用了5090中 频喇叭和1英寸高音单元的组合,提供了更为嚎 亮的高音细节。

线控器设计风格上也同样和低音箱、卫星 籍协调一致。线控器上的3个旋钮分别调节总音 量、高音和低音。中间设计了电源指示灯,音箱 在工作时亮红色。

> 额定功率:60W 失真率:≤0.5% 标准阻抗:8Ω 信噪比:≥68db

响应频率:35Hz-18kHz









现代荣御HY-760

直译: 现代荣御HY-760音箱是 蒙时尚外观与优越品质相结合的多 媒体音箱。在PC功能化的今天,離 来越多的用户在购买音箱附考虑的是 个性化的外观和优良的音质。荣御 HY-760无疑是一个很好的选择。

现代美御HY-760 言箱是现代又一款力作, 美御 HY-76前面板为黑色, 搭配红色的顶部点缀, 给人高 贵典雅之感。 其箱体边缘采用了弧线设计,柔和而圆 润,散发出一种蕴含在精巧别致造型设计中的优雅 气息。

性能方面,现代HY-760青箱采用全木质结构, 有效杜绝谐振。其中,它的主音箱采用6.5英寸超大 低音炮,这在2.1音箱中是不多见的。卫星箱采用了 3.5英寸的中音单元和1.5英寸的球顶高音单元,配 置表现不俗。

操控性方便也是荣御HY-760的特色,它采用与 荣御HY-2008相似的全功能线控,在线控器上也安 排的了3.5mm插孔,为用户扩展耳机带来了方便。

> 额宁功率: 60W 标准阻抗:8Ω

失真辜:≤0.5% 信燥比:≥65dB

频率响应:35Hz~18kHz

现代荣御HY-2008 (韩国版)多媒体音箱

编辑点评: 多媒体音箱已成为人们对 品质生活提升的重要部分。现代荣御 HY-2008在设计上大配的风格,完 美诠释了现代产品设计解对耐尚的理

《电脑爱好者》2007年度最具价值产品评选

大全特全不如我全

电脑应用与知识的汪洋大海

电风场爱好者合订本

三大合订:合订《电脑爱好者》杂志、合订《数码》杂志、合订《微电脑世界》杂志 巨大加餐:附录新增特别打造的12本《电脑爱好者》特刊、合计24期杂志、超值翻倍 DVD海量多媒体学用:国际大片、软件精粹、视频教程、电子杂志应有尽有

正文分册

实用的电脑技术会典

800套

800个 实用技巧

600个问题解答

200万字

附录分册

12本《电脑爱好者》特刊

聪明用电脑

傻博士串串烧

特别话题 专题图书

杂志补遗

DVD光盘

海量多媒体学用资料

编辑推荐软件

多媒体教程

《数码》电子杂志

《微电脑世界》 电子杂志

经典电影欣赏

97.8元 **39.8元** 火爆热销中







戴尔 Studio 15/ Studio 17笔记本电脑

戴尔Studio笔记本电脑作为一个全新的系列。 其炫目的设计将让用户充分表达自我并激发他们的 创造力。在外观方面,戴尔Studio 15/Studio 1/的 楔形设计使得机身前端厚度相比后端更为纤薄。 同 时,转动轴设计相当具有灵性,简洁的弧形设计,为 整个产品增加了一丝动感气息。轻微的下沉式转轴 设计,同时对产品厚度控制做出了贡献。

戴尔Studio的屏幕着实让人惊叹不已,即便是 全高清格式的电影也能无损播放,细节尽收眼底。而 可选的LED背光屏幕更是体现了戴尔对这款机型倾 注的心血。同戴尔其他系列一样, Studio的配置依旧 灵活无比。进入戴尔网站,消费者可以在标准配置基 础上进行部件的更换,以期拥有自己最心仪的笔记 本电脑。多彩的颜色则是Studio系列的另一大特点, 7种颜色和带4个修整颜色选项,无论是男是女、是 老是少, 总能在这些缤纷的彩色中挑中自己最为喜爱 的一款。

此外, 戴尔Studio 15/Studio 17还拥有HDMI 数字接口及可选配的蓝光驱动器,以方便连接液晶 电视播放高清规格电影。同时,使用者也能借助可选 的指纹识别器,简化密码管理,同时有效防止非法登 菜。

800-858-7215/400-889-7209 http://www.de.l.com.cn/H1

編集点導: 龍尔新排出的Studio 15/ Studio 17系列是维XPS M1330/ XPS M1550之居又一力作,可以说 这一来列的机型无论是从外观抑或 是性能、功能方置,第已无可批剔

戴尔 XPS 730 H2C

職職点罪: 施对的性能是戴尔 XPS730 H2C的最重要等性,根据 个游戏发烧友不对其侧目

戴尔 XPS 730 H2C台式机

目前世界上最为强悍的游戏PC可能非戴 尔XPS730 H2C草属了。全新的XPS 730包括新 的NVIDIA nforce 790i Ultra SLI芯片组主板, 可选工厂内超频的Intel Core 2 Extreme处理 器及Corsair DOMINATOR DDR3内存,本已就 是足够强悍的规格依旧在出厂时进行了预超频 设置, 其性能恐怕是无人能及了。这还不是最让 人兴奋的, 戴尔XPS 730竟然可以支持包括4路 CrossFireX ATI Radeon HD 3870 X2或采用 SLI技术的NVIDIA GeForce 8800GT!根据测 试结果,这样顶级的配置可以支持1920×1200 的分辨率和每秒超过30帧的速度玩《孤岛危 机》!此外,水冷设备的应用也能快速将系统全 负荷运行时带来的热量尽速散去,稳定性大大 提高。



MOST VALUABLE PRODUCT 自电脑爱好者》2008年度最具价值的产品评选活动 其价值产

800-810-5526 http://www.eaifier.com

漫步者 E3350音篇

直譯:任何文字等不足以非 E3350的外形之美、内在的桌用 在我開大力艦等自主创新的 。 天,漫步者为同行业者作出了 伴。对于使用者高言,笑一套 E3350放在桌面上,恐怕其他任何 **国心部里福彩贝勒了**。

周囲点评:多步者S5.1基当之无性 的5.1多媒体音箱之王,它将引领多 隊体音箱走向一个全新的高度,用 实力证明中国多媒体音精设计与制 造的水准。以其出众的回放效果来 看,即便是入门缓的性,门意响也不 施与之相较一二了。

漫步者 F3350音箱

Edifier漫步者

E3350是漫步者E系列的时尚扛鼎之作,其 外形大胆创新,完全摒弃了以往我们对音箱产 品的外观认知。犹如外星科技般的非凡外观设 计使其荣获了CES2008设计与工程创新奖。当 然,这也并非是完全从美观出发而放弃音箱的 本质,例如其卫星箱采用圆润的线条构造,和低 音炮设计保持完全一致的风格特征,长金字塔 造型也有利于声学设计。它能有效消除箱体内 驻波,让声音听起来更加干净透明。低音炮则如 同一个弧形三角体削去了顶部,和大部分方形 的低音炮相比。这种外形显得更加仪态万千。在 低音炮顶端设置有一个弧形二角的按钮,通电 后会发出悠悠的红光。按钮为轻触式设计,轻轻 -点就能开机关机,时尚且兼具实用性。



漫步者 S5.1音箱

漫步者\$5.1可谓脱胎换骨,自2001年推出 顶级S系列的老版S5.1音箱后,时隔数年漫步者 才推出全新版本,可见用功之久。相比老款S5.1 的外观变化更是翻天覆地,尽显时代特色。新 S5.1拥有高达280W的RMS功率,比前一代产品 足足提高了40W。P星箱32W的强劲功率也为 提供优秀的瞬态表现奠定了良好的基础。同时, 卫星箱还采用两阶分频器,经过精心的校调,让 新S5.1从高频到低频没有听感上的断层,声音 更加优秀。新S5.1的低音炮也变得更加强壮,它 装备了一门10英寸口径的低音扬声器,功率变 为惊人的120W,整体功率的提升,让新S5.1能 满足更大空间。使用者完全可以尝试将新S5.1 摆放到客厅里,来感受地动山摇的震撼效果。

漫步者 S2.1MKII音箱

\$2.1MKII是继\$2.1M之后漫步者\$系列2.1音 箱的又一力作,其在CeBIT 2008上荣获了IF产品设 计大奖。仅凭其高达300W的功率来看, 称其为多媒 体2.1音箱之王也不为过。S2.1MKII配备了专门研发 的25mm球顶丝膜高音单元和3.5英寸中音扬声器, 采用了复杂而精确的功率分频器, 音质表现堪比高 档音箱。而且,其卫星音箱的功率竟然达到了75W 之巨, 再配以口径高达10英寸的低音单元(功率 150W),任谁能忽略它的存在呢?为获得更干净的 低音,放弃了传统的倒相式声学结构,而采用主动式 与被动式结合的低音驱动模式,改善了低音的弹性、 动态、瞬态表现、消除了风噪,低频更加纯净耐听。 S2.1MKII将高素质解码模块作为标准配置,使得用 户可以使用廉价的数字输出设备获得不错的音质。 内置的解码模块采用名牌大厂的接收和解码芯片, 支持24bit/96kHz。作为新一代的S系列高端产品。 超级数字线控器成为标准配置。它提供了先进的数 码操控体验,并支持遥控控制。







天敏炫影DMP100多媒体播放器秉承了天衡电 视盒一贯的精美设计理念,外观采用移动硬盘式外 形设计,充满时尚气息,外壳采用稳重大方的银黑色 调满足于不同场合的放置需要。整体做工精良,手感 十分舒适。播放器的接口不再局限于USB,支持热桶 拔的SD/MMC/SM/XD多合一读卡器更加方便人们 使用,双USB接口使得硬盘设备能够得到更加充足 的电力供应.

此款产品核心采用Amlogic(晶晨半导体)公 司出品的AML7228数字硬盘播放器芯片,并配有 EtronTech(钰创科技)出品的EM638165ts-6G缓存 颗粒,采用CPU+DSP架构解码。具有类似DVD播放 机功能,在电视上可以即插即用,除了拥有常用的AV 输出外,色差视频输出的支持,画面质量非常优秀, 灰阶和色彩层次丰富,细节表现到位,图像边缘处 理得干净没有模糊、重影或者多余的色粒。,也使得 最大输出能达到720P。DMP100不仅仅可以播放。 浏览主流的MPEG-1\2、DAT、AVI、DIVX、XVID、 VOB、JPG、BMP、PNG等格式,其最大的特色便是 对于RMVB的支持,有了这一功能,大家就能够轻松 的在电视上观看从网上下载的最新的大片。全谣控 控制,免除了各种复杂的控制调节按钮,随机配送的 遥控器采用流线型造型设计,并采用中文标识,简单 易用、功能丰富,人体工程学设计,按键也很有弹性、 相比于传统的DVD机,天敏炫影DMP100多媒体播 放器更省时、省力、省钱。而且片源更加丰富。

体播放器做工精致扎实,外观时尚 典灘,性能上衰观也很优越,支持 不但支持主流视频格式并且对网 络片源羅大的RM/RMVB也提供支持,可以说它为电视提供了一个非 常好的多功能媒体解决方案。

北京分公司

电话: 010-82606727 传真: 010-82608723-23 联系地址:北京市海淀区苏州 衡长远天地AI皇705宣 联系人: 中房

一州分公司

电话: 020-87599956 传真: 020-87599953 联系地址:广州市天河区龙口 东路科技大厦1603唐 联系人: 坐作值

上海分公司

电话: 021-64281110 传真: 021-64280770 联系地址,上海市徐汇区南丹 东路300弄8号303 联系人: 潘春明

http://www.10main.com/

天敏IT290HD 宽屏高清版电视盒

天敏LT290HD宽屏高清版电视盒整体外 观采用了金属色泽的喷漆,金属质感十足。此款 产品采用免主机设计,不仅拥有AV. S端子,有 线电视、3.5mm音频等标清接口, 更提供了色 差和D-Sub的高清接口。可以说除了高端产品 中的HDMI与DVI,这款产品已经可以满足几平 全部的家用音视频需求,无论你是电视玩家还 是游戏机玩家,只要拥有一台显示器,搭配天敏 LT290HD就可以满足几乎所有基本应用需求。

全中文设计的菜单提供图像菜单,可以对 亮度、对比度、信号制式以及屏幕的位置等进行 设定,并可以方便的恢复默认,朴实、简单的菜 单实用并且降低了对产品主芯片负载能力的要 求。采用数字倍频扫描技术使得高清画面极为 清晰锐利,虽然色差经过了一层转换,但分辨率 与画质没有被明显干扰,屏幕十分干净,没有噪 音纹。可以说这是一款素质非常优秀的产品。



天敏LT290HD宽屏高清版电视盒

鳞霉虐评:小巧便携并提供丰富的输入输出接口,性能出 色,简单易用的菜单非常实用,符合现代人的快生活节 賽, 无需装任何软件, 真正的即插即用

《电脑爱好者》2008年度最其价值的产品评选活动





惠威是2.0多媒体音箱领域的佼佼者,在HiVI M200MKII完美升级之后,惠威再次推出另一款经典产品D1080的全新升级版D1080MKII。新D1080MKII带来的将是一次全面和彻底的升级,其中包括更为时尚的外观、优化的声学结构,真正有源运算放大器电子分频器、升级的功放电路以及全新扬声器单元的采用。作为升级的重点,扬声器和电路部分的全面提升令D1080MKII成为干元内2.0多媒体音乐箱的音质最高峰。

HiVi D1080MKII采用全新的面板设计,精致的黑色铝合金扬声器压环与纯黑钢琴烤漆的搭配让箱体前障板透着出众的现代感,而豪华玫瑰木的箱体又流露出深邃的典雅美,这一起一伏相互映衬之中D1080MKII完全给人耳目一新的观感。惠威还为D1080MKII设计了新的一体化双扩散长方型倒相管,加强了倒相管的强度,并最大程度上减少了风噪,令低频音质更加纯净自然。不同于传统意义上无源分频网络+缓冲级+后级功率放大的无源滤波模式,HiVi D1080MKII使用了两块TL084四声道运算放大

020 34919808 http://www.dulcet.com



息成 D1080MKII 多媒体音箱

***680**

續灣重评。无论是每一數重顯的 2.0音箱,都是使用者神往的絕世 好籍。D1080MKII作为一款售价权 680元的2.0多條体者看系统,其完 美的因效品质记无能可击。 芯片进行真正的专业级有源运算放大器作电子 滤波器进行分频。电子分频与传统的功率分频 不同,它改变了以往音频信号在功放未级进行 分流的分频模式,在小功率信号下依靠前级的 运算放大器电路组成有源电子滤波器对频率进 行分频处理,把频率精确地分开然后再进入独 立的功放通道将音频信号放大直接驱动扬声器 单元。

此外, D1080MKII采用了一体化铝合金散热背板结构, 完善功放系统的散热性能的同时也保证了箱体有更好的气密性。D1080MKII背板提供一组2声道RCA输入与两组输出至副箱的接线夹。220V电源插座和电源开关位于背板最底部, 高低电平电路部分完全分离的设计杜绝了干扰。HiVi D1080MKII是采用专业有源电子分频技术精心打造的多媒体2.0系统, 作为整套系统最关键的有源电子分频部分, 惠威的电声工程师为D1080MKII配备了两块TL084的运算放大器进行电子滤波分频。D1080MKII的增益调节选用三只进口的全密封型电位器, 寿命较普通电位器长数倍, 输出音量均衡, 长时间使用也不会有灰尘进入影响音质。





MVP 2008

《电脑爱好者》2008年度最良价值的产品评选活动





雷柏超新薄8800至轻薄 激光无线键盘鼠标套装

雷柏超新薄8800套装整体风格简约大方。它使用2.4GHz无线传输技术,这是目前主流的无线键鼠传输技术,具有16个自动切换的工作频率和多达6万组的安全编码,使用时无需对码,最远操作距离达到10米。

雷柏超新薄8800套装是一套令人惊叹的键盘 鼠标套装产品。雷柏8800键盘一反常规的设计理念 突破了人们的期待。它采用了"无边"设计,键帽边 缘距离边框仅有几毫米,给人以极简的感觉。键帽上 的文字为激光雕刻,字符凹凸感明显。按键的键程 较短,弹性良好,具有不错的手感,敲击键盘时几乎 听不到的噪音。整个键盘使用一节AAA电池供电, 在常规使用下续航时间可以达4个月以上。键盘上部 提供十二个多媒体快捷键及音量旋钮,再加上极具 时尚气息的设计,很适合用作家中的多媒体电脑或 HIPC,是一套很家居化的键鼠产品。

雷柏超新薄8800套装所配鼠标为Nano3800 2.4G无线激光鼠,这款鼠标也是将概念化的设计付 诸现实。Nano3800棱角分明,整个鼠标侧面呈楔形,灰白两色在精致的做工下相得益彰。表面平直的 独特设计让人瞠目,虽然这种突破常规的设计在一 定程度上牺牲了使用的舒适性,但也丝毫不影响这 款鼠标的性能,它可调节的800/1600CPI分辨率,具 有4段省电设计,2颗AAA电池提供长达6个月的使用 时间。





菌伯Nano3000 2.46 笔记本型无线光学鼠标

*168

爾東漢字: 如果你是笔记本电脑房 户,那么请选择一款无线监标吧; 如果立位保足女性笔记本用户。调选 接當柏Nano3000 2.4G无线监标 吧,如果你总是忘记无线监标的接 收据,那么请选择置柏Nano3000 2.4G无线服标吧!

雷柏超新薄8800至轻 薄激光无线键盘鼠标

***388**

編輯底字: 曾柏起新薄8600書美書 美設計出众。 模工編編。2.4G技术 真正实現體嚴的无线化。 在电脑家 居化的今天,曾柏超新薄8800套義 是家處个性PC的畢佐选择。

雷柏Nano3000 2.4G 笔记本型无线光学鼠标

雷柏Nano3000 2.4G笔记本型无线光学 鼠标设计目的很明确,就是为笔记本用户提供 一只方便、小巧的无线鼠标。在设计上突出使用 的舒适性和便携性。鼠标本身设计小巧,很方便 放入电脑包中,鼠标底部有接收器收纳仓。

雷柏Nano3000采用超小型接收器是一大 亮点。它尺寸为185mm×14.55mm×6.5mm, 净重仅1.6克, 插在USB接口使用时, 外露部分仅 2毫米, 几乎不用拔出, 随电脑携带即可。

雷柏Nano3000鼠标在性能上能够充分满足办公一族的需要,鼠标滚轮旁有一个白色按钮可方便让鼠标在500CPI和1000CPI之间切换。雷柏Nano 3000的设计符合人体工程学原理,虽然体积小巧,但鼠标两侧设有指托,指托部分采用了细腻磨砂设计,使用时手指摆放自然,不易疲劳,为笔记本用户考虑的很周到。

在外观上, 雷柏Nano3000具有红、黄、蓝、绿、灰、五种颜色可选, 靓丽的色彩非常博女性白领一族的喜爱, 也能够和各种风格的笔记本电脑相得益彰。



B'NOD' EH

三诺 iFi_331典藏版音箱

三诺iFi-331典藏版采用了黑色为主、银色为辅 的搭配,整体覆以钢琴漆面,色彩把握十分沉稳,整 体显得大气十足又颇具现代感。独立功放上集中了 iFi-331典藏版几乎所有的接口、旋钮以及其它等多 种控制端口。包括:电源、AUX/PC切换指示灯等。镶 嵌其上的数字显示屏幕还可以显示音量等信息。为 了更加方便用户的使用,这款音箱还配备了遥控器, 遥控器按键分为两个区域,提供了静音、待机、音效 调节、复位和均衡按键,使用两节7号电池供电,手 感非常不错。卫星箱采用了全频设计,每只卫星箱上 其实只有一个2.75英寸的中高音扬声器。选用泡沫 边特殊复合材料Conting纸盆, KSV音圈, 仿铝材质 防尘帽。使得中高音很清澈、通透,但同时少了一份 温润感、包围感。独特的同源辐射器设计具有消除风 管噪音、无回音管气流泄漏和无回音管谐振三大特 点,有利于低频的表现。振膜采用特殊设计开模定 制的复合纸质(内含有碳纤材质)振膜,刚性强,质 感好,低频力度和速度兼备。振膜中心配备了精密计 算的银色配重锥,可精确控制无源辐射器的谐振点,

增加声音的空间指向性,外观上也起到了画龙点睛的效果。iFi-331典藏版的低频方面表现的让人满意。不仅有量感,而且也有不错的下潜和弹性。音效整体表现三频衔接紧密,声场出色。



三诺永恒系列 N-25G音箱

二诺N-25G音箱的外观为黑色的前面板及 顶部再配以木纹贴皮装饰的侧板,外观设计保 持着典雅沉稳、而不失风度的君子感觉。放在电 脑桌上绝对是一件不错的装饰品。 外表放弃了 现在流行的抛光形式,而是哑光形式,感觉上给 人--种不随波逐流的感觉。调节单元采用了长 寿A型电位器,旋钮为非刻度感旋钮,在无增益 处设置了凹槽,拥有主音量、高、低音调节能力, 使用寿命达5万次,调音时声强变化均匀,更符 合人耳听觉习惯。 电路部分采用真正Hi Fi音响 才会使用到的——聚丙稀电容进行高频分频、 自带静音功能的法国汤姆逊TDA7265功放IC. 使音频特性更好,中高音清晰、透亮,电路更简 洁有效。可防止开机产生的电流冲击声,散热量 小。采用"双分频"设计,中、高频独立表现,使 声音表现清晰爽朗。单元部分,1英寸钕铁硼丝 膜球顶高音,全防磁设计,高音通透、亮丽,适合 重放各种风格音乐曲目,4英寸单元采用橡胶边 复合纸盆,折环采用进口高顺性材料,音压整体 表现均衡,人声温和,低频浑厚,富有弹性。



诺永恒系列





MVP 2008

《电脑爱好者》2008年度最具价值的产品评选活动

明基 MD300心情鼠 声光互动鼠标

明基MD300绝对是一款极具创意的鼠标产品,它不再只是简单的输入、操控工具,而是能够做出很多能丰富你桌面生活的事情!当摇动MD300时,它会以声光特效来"表达"喜怒哀乐等多种反应,绝对让人大吃一惊。同时,它还能够在你聆听音乐的时候,随着悠扬的音符跃动舞动,不论是摇滚、抒情、爵士、古典、流行等音乐,MD300都将带给您多采多姿的娱乐趣味。

此外,搭配简易的MD300应用程序设定 提醒功能,可为通讯簿朋友设定邮件提醒通知, 以及实时通朋友上线提醒功能,随着MD300多



明基 \$700名片鼠鼠标

***299**

續獨處评: 无疑, S700的优勢在于 其高趣的使携特性, 本就空间強小的 籍记本电脑包又怎能放下体积硕大的 替過酸标呢? 唯有S700才是最适合 携带的壓标产品。

明基 MD300 心情鼠声光互动鼠标

*399

議署處揮: MD300绝对是个创造性 的产品,当枯燥的操作让人乏味之 时。不妨换一款MD300就标来用 用,丰富你的桌面生活吧!

> 400-888-8980 http://www.beng.com/co

Benq



明基 S700名片鼠鼠标

物如其名,明基S700的确像个名片一样,使用时只需轻轻从两侧往中间挤压,便可使其背部往上隆起,不使用时则可重新收缩成平板状态。S700的迷你USB无线接收器聪明收纳于鼠标底部,方便随插随用,同时配备多重省电设计,伴有贴心低电量指示灯、1000DPI超高分辨率光学技术,让用户充分享受无线畅游乐趣。

MOST VALUABLE PRODUCT

MVP 2008

电脑爱好者》2008年度最具价值的产品评选活动

AMD

Smarter Choice

AMD Phenom X3 8450处理器

依照我们一贯对处理器核心数量的偶数认知,认定必然是2核、4核、8核的发展路线,然而,AMD打破规则,推出了原生三核心处理器AMD Phenom X3系列,8450便是其中之一。三核心处理器的优势在于多任务的同步运算处理。在当前PC多任务运行的风潮之下,相比于双核心处理器,三核心处理器无疑要更为占优。当然,这一切是在价格杠杆的衡量基础之上。

同样是干元以下市场,无疑三核心的AMD Phenom X3 8450性价比更加突出。之所以能以如此低廉价格生产,和AMD原生三核心的设计思路及成熟的65nm制程工艺密不可分。其2.1GHz的主频加之3×512KB二级缓存,使其在高清视频编码解码的多媒体应用中高出同价位双核处理器近一倍的性能。不仅如此,其性能也大有与四核心处理器看齐的势头,更是突显性价比之优。此外,AMD平台的整体概念更是

AMD Phenom X3 8450处理器

***780**

端編盧澤: 同样是不到900元,选择 三核心还是双核心? 这个问题所有 人心中都有答案,毕竟3>2是不争 的事实,尤其是在多任务环境下, 三核心的性能并非双核心处理器可 以匹敵。

北京中关村県好4007 01062604084 (刘先生) 北京全博科技服务公司

北京中关村鼎好3272 01082696049 (王先生) 北京红 科贾有限公司

北京中关村州好3269 01082699198 (原女士) 北京九洲华康科贾中心

http://www.amd.comen

强于对手,在"Spider"平台下(AMD处理器+芯片组 +显卡),性能更是有机会再次提升,而这一切也是 AMD免费赠送,何乐而不为呢?

由于核心数量更多, AMD Phenom X3 8450的功耗达到了TDP 95W,但这也完全能够应用在AMD 780G主板之上(部分780G主板不支持大于TDP 95W的处理器, AMD Phenom X3 8450不在此列),组建一套廉价、高性能的平台,花费总计不过干余元,比起其他搭配方式要更为超值。



(电脑受好者)2008年度最具价值产品评选

MVP 2008

电脑爱好者。2008年度最具价值的产品评选活动



朗基 V2400W

黨。十分始限。

酮基 G2400

戏玩家最想拥有的。

编辑点评:明基V2400W是一家

实用的特质非常符合大众需好。 对于千篇一律的外更形象,明基 V2400W独特的设计让人服前一

编幕点评:明基G2400绝对是游戏

荒家不可想略的连择对象,齐全的 接口设计、不能的性能指标以及联 为优秀的角彩表现力。无一不是等

为时尚的LCD产品,个性量不失

明基 V2400W 液晶显示器

明基V2400W的底座非对称设计让人十分惊异,其在视觉上会产生向左倾倒的动感。明基机构设计团队舍弃一般支架两边受力的结构,只以单侧支撑,采用强力弹簧,并计算其扭力与金属结构件之间的摩擦力,不但让偏右的支架可以安全地支撑整个屏幕,还可以保有让消费者可以调整屏幕角度的弹性。

不仅如此,明基V2400W还拥有目前为止世界上最为轻薄的24英寸宽屏幕机身,侧边最薄处仅24mm!同时,其高达1920×1200的分辨率,也可完美播放1080P全高清规格电影,通过D-Sub/DVI/HDMI模拟/数字三种讯号输入,完美演绎高清影片。2ms灰阶响应时间、4000:1超高动态对比度,加上BenQ独特的Senseye+photo显彩科技2代、5种应用模式选择可彻底消除拖影,带来最佳的画质。

旭日中升 鼎好 A4953 A4954 010-82696135

鼎好1845

海龙4003

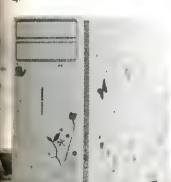
0 0 82698949 010 82660755

http://www.benq.com.cn

明基 LaVie液晶显示器

*1899

繼續点揮:为女生设计的LCD无疑是明基独家奉送,不少女生都为自家要购买的电脑粉苦——横平竖直的边框实在是没有一点生活气息,明基LaVie的到来,不是正台心意。





明基 G2400 液晶显示器

Beno

明基G2400是一款专为男性使用者设计的24 英寸全高清规格LCD, 其采用第二代Senseye+显彩科技。该技术具对比强化、色彩增质、锐利度强化、细腻强化及动态调衡等各种进化影像处理功能,可依据不同应用环境进行调节。同时, G2400采用了4000:1高动态对比度技术, 保证了清晰细腻、锐利鲜丽的动态画质, 极大改善了人们对动态画面的体验, 尤其适用于黑画面较多的电影和夜景、室内游戏等场景; 5ms极速响应时间, 有效消除拖影, 让游戏玩家在玩竞速游戏时更得心应手。

此外,G2400具备1920×1200高清分辨率,播放电影时拥有更为宽广的视野,更细腻精美的画质。最值得一提的是,G2400配备了D-sub/DVI-D/HDMI多信号输入接口,其中HDMI支持单线缆上传输无压缩的数字视频和音频,可同时传送最高品质的影音信号使用起来极为方便。



明基 LaVie 液晶显示器

什么才能让女生心动?美是永远不变的诉求,明基LaVie便是这样一款以美为目标的LCD产品。LaVie系列液晶显示器四周边框拥有大幅留白空间,通过赠送的多款春彩荡漾的彩绘剪纸贴,让使用者可自由发挥创意、自己动手制作并装饰,从中获得无限乐趣。当然,只凭外观取胜必然会遭到怀疑——内在是否不济?事实恰好相反,Senseye+photo显彩科技2代、2500:1超高动态对比度、5ms极速响应时间、DVI/D-Sub数字/模拟双讯号输入接口一应俱全,可谓是内外兼修。



明基 DW200S 20×DVD-RW刻录机

明基DW200S有多抢手?几度市场热销导致断货就是最好的证明。DW200S采用超短机身设计, 其特殊之处在于明基放弃了IDE接口而采纳了SATA接口, 鉴于现在主板都在逐步取消IDE接口的支持, 显然这一转变十分必要。

DW2005采用了最新的隔离式仓体结构,使 OPU光头及芯片组处于相互隔离的不同的仓体内, 这样保证芯片组工作时散发的热量通过独立的通 道,配合U型空气导航系统排出至机台外部,从根本 上解决了芯片发热问题给精密的OPU部件带来的 影响,从而保证了光头的刻录品质和刻录机的长久 寿命。

当然,明基的独门绝技——萨利刀防刻飞技术是绝少不了的。萨利刀是针对盘片特性自行修改写入策略的一项技术,具有刻录策略的自我学习功能。通过Solid-Burn萨利刀芯片的精密演算以及缜密严谨的盘片侦测功能,即使是无法辨识的DVD+/-R空片,也可以通过智能型自我学习功能,模拟出最佳的刻录设定。因此,DW200S可以将部分品质较好的品牌16X盘片以20X超刻,而且可以保证其刻录品质。



日本 DW2008 20×DVD RWを過程材 * 269 画面直示: DW2008的代音十分出 次、在週辺域用中、首以30未布所 品質的超声音音等测量、测量质量 从始至维整度持在一个非常好的本 平上、这样优秀的测量机实面少别 明基 EW200G DVD-RW外置刻录材。 * 699 端點直評: 外量刻录机无疑考成为 未来重要的存储、各份手段、明基 EW200G外置测录机术无差是一个

明基 DP310S移动硬盘

柚佳街推.

¥699 160GB ¥000 250GB

編纂度译:一个童子、一块硬盘的时代一去不复返,明基DP310S开启了移动硬盘的新时代。对于数据的安全性、相信所有人都有通切的需求,只不过在明基DP310S出现之前,确实没有可选的而已。

北京 010-82696135 上海 021-51692150 广州 020-87576064 http://www.beng.comien

明基 EW200G DVD-RW外置刻录机

明基EW200G DVD-RW外置刻录机采用多孔风冷技术,有效解决高速读盘和刻录温度过高的问题,使刻录更稳定可靠。其外观为经典黑色钢琴烤漆,专业与品位兼具,对于商务人士的自信大有帮助。拥有可拆卸底座,刻录机可立可卧,更具有灵活性,用户可根据具体的桌面空间自行选择。当然,USB 2.0接口带来的即插即用、高速传输,使明基EW200G可以轻松实现一机多人用,大大提高了使用效率、节约了时间。

而其富有特色的防辐射金属罩,采用无铅生产工艺,并通过绿色无铅环保认证,给予商务人士细致的健康关怀。



明基 DP310S移动硬盘

明基DP310S的出现,让诸多商务人士为之侧目。其正面采用深色镜面材质配合高亮金属细边框,质感十足,远非DIY组装产品可以比拟。而背面的磨砂质地工艺,不仅美观,而且可以防止因汗液打滑造成的意外脱落,充分保证数据安全。对于内部的数据保护,明基DP310S也有独到之处,其零接触磁头技术可以保证磁头和盘片永不接触,即便是从3米高处自由落体,数据也能保证完好无损。再加上内置的3D抗震芯片,在发生震动的第一时间,就能将硬盘的磁头移动到安全位置,绝不会发生剐蹭,更让人惊异不已的是其反应时间不过是0.X秒,这又岂是DIY的移动硬盘可以做到的?

除此之外, DP310更满足用户多功能应用, 杀毒、加密、移动办公、一键备份一应 俱全, 加上明基提供的一年包换+一年包修服务, 绝对是商务人士的首选产品。 **Great Wall**

看山国

长城显示器在行动

www.gwmonitor.com



让我们积极行动起来 做节能与环保的护卫者

大汽星示器一为中国节约与 与前一

- ☼ 近年来,随着全球环境的急剧恶化、节能及绿色成为热门话题 长城显示器作为国内显示器的领军企业。积极响应国家号召,不断的进行绿色节能的技术创新
- ◆ 节能技术方面、长城显示器通过不断的优化并整合各项节能设计、成功的研制出各种节能环保的显示器。 作为回报,2007年11月、长城的节能显示器列入政府采购清单、2008年6月、长城推出符合国家最高能效 等级1级的22英寸绿色节能显示器-飞翔L228。
- 为实现绿色产品、长城显示器从源头一供应商处开始抓起、早在2005年就实现了符合ROHS的环保产品的生产,并将环保理念贯穿于整个产品的生命周期

飞翔。2世显示器的绿色环保设计,是率先达到最高徐效等级的绿色节能显示器之一,真正有效地实现了节约能源的目的。

本广告最终解释权由中国长城计算机深圳股份有限公司所有



长城显示器

中国节能行业首选国产品牌



(MVP环保之星)

(MVP最具价值产品)

(MVP最且价值产品)

2008年度MVP产品获奖名单

(排名不分先后)

液晶显示器

明基 V2400W液晶显示器 (MVP最具价值产品) 明基 G2400液晶显示器 (MVP最具价值产品) 明基 LaVie液晶显示器 (MVP创新设计) 长城 烽火L226液晶显示器 (MVP创新设计)

长城 飞翔L228液晶显示器

多媒体音箱

漫步者 S2.1MKII音箱 (MVP最具价值产品) 漫步者 S5.1音箱 (MVP创新设计) 漫步者 E3350音箱 (MVP最具性价比) 现代 荣御2008音箱 (MVP最具价值产品) 现代 HY-760音箱 (MVP最具性价比) 惠威 D1080MKII多媒体音箱 (MVP最具价值产品) 麦博 MD123音箱 (MVP最具性价比) 麦博 MD331音箱 (MVP最具价值产品) 三诺 永恒系列—N-25G音箱 (MVP最具性价比)

键盘、鼠标

三诺 iFi-331音箱

明基 MD300心情鼠声光互动鼠标 (MVP创新设计) 明基 S700名片鼠鼠标 (MVP创新设计) 魔技M970游戏套装 (MVP最具性价比) 魔技M910i无线套装 (MVP最具价值产品) 多彩 T6鼠标 (MVP最具性价比) 多彩 迅雷无限2.4G版键鼠套装 (MVP最具价值产品) 雷柏 超新薄 8800键鼠套装 (MVP最具价值产品) 雷柏 3000鼠标

主板、显卡

技嘉 GA-EG31M-S2丰板 (MVP最具性价比) 技嘉 GA-EP31-DS3L主板 (MVP环保之星) 技嘉 GA-MA770-DS3主板 (MVP最具价值产品) 华硕 P5Q Deluxe主板 (MVP最具价值产品) 华硕 EN9600GT SILENT/HTDI/512M显卡 (MVP最具性价比)

光存储、移动存储

明基 DP310S移动硬盘 (MVP最具价值产品) 明基 DW200S 20×DVD-RW刻录机 (MVP最且性价比) 明基 EW200G DVD-RW外置刻录机 (MVP最具价值产品)

机箱、电源

长城 ATX-350SD电源 (MVP最具性价比) 长城 BTX-400KD 申源 (MVP环保之星) 航嘉 恺撒二代机箱 (MVP最具价值产品) 航嘉 冷静王超静音版 (MVP最具性价比) 多彩 DLC-MF488机箱 (MVP最具性价比) 金河田 劲霸ATX-S300加强版电源 (MVP最具性价比) 金河田 G9音箱 (MVP最具性价比) 金河田 7095机箱 (MVP最具价值产品)

笔记本电脑, 台式机

戴尔 Studio 15/Studio 17笔记本电脑(MVP创新设计) 戴尔 XPS 730 H2C台式机 (MVP最具价值产品) 华硕 G70笔记本电脑 (MVP最具价值产品) 三星 Q70笔记本电脑 (MVP最具价值产品) 三星 R700笔记本电脑 (MVP最具性价比)

数码相机

三星 NV106HD数码相机 (MVP创新设计)

电视盒

天敏 炫影 DMP 100 (MVP最具价值产品) 天敏 宽屏高清电视盒LT290HD (MVP最具价值产品)

外理器

AMD Phenom X3 8450 外理器 (MVP最具性价比)

墨盒、硒鼓

格之格 墨盒、硒鼓 (MVP最具价值产品)

华硕金牌主板P5Q Deluxe



超频王 节能王 安全王

独领全球 真16相 供电设计

更冷静, 更安静, 更节能, 业界至高电源使用效率



EPU智慧节能6引擎

自动根据CPU、显卡*、芯片组、内存、硬盘、风扇6大部件负载进行实时电源管理。轻松降低整机功耗40%以上。

Drive Xpert硬盘达人

无需繁琐设置,无需手动备份,Drive Xpert资料存储芯片与亲切界面,让您轻松实现数据实时备份、安全可靠。

Express Gate 开机五秒上网

轻启电源,5秒后即通过华硕专有的主板内建操作系统Express Gate 上网冲浪、共享资讯,亦或与亲友惬意沟通。

*注:请问华硕官方网站获取最新显卡支持列表





王者之音 强势君临 - HiVi惠威M200MKIII原木豪华版



2.0王者之尊豪华珍藏版 专业级有量电子业规设计 12.0瓦特双声道功率输出 全新长冲程大功率低音单元 惠威传司[東][收址][基章 超越口径的卓越低频重放 超级专业监听级电声设计

超越口径的卓越低频重放 喊罕见尊贵纪念版音箱

HiVi 专注声音品质

殊濟惠則	L 普洲区柠漠路263号	1-2	0756-2290703		非山区海南 下 4	ALLAN	120 JEB-18500	1	· 建原 北京西安 [1]	185	010-66023942
密林	0431-85628983	北京	010-82699824	11/4	0791-8020656	油头	0754-3295980		0931-8677219	- 東京	025-83692964
集龙江 :	0451-82588399	山寨	0531-86990968	- #	020-61026845	茂名	0668-2280238	編州	0591-28353026	无權	0510-82755076
辽宁	024-23967033	青岛	0532-82088376	佛山	0757-82295063	事境	0755-83665066	云南	0871-5135138	意庆	023-68793062
大连 .	0411-83627631	大同	0352-2041776	珠海	0756-2221910	宁夏	0951-6716972	云篇	0871-5146072	贵州	0851-8105823
	0471-2267947				0757-22219196	東宁	0771-5320330	連市	0098-66567362	上海	021-64271412
天津	022-58697770				0750-3104155		0731-4156272	編失	0751-8914041	四川	028-86616278
滅靑	0371-63705001				0971-7326112		0769-22243558		0595-22988476	順門	0592-2230730
陕西	029-85511231	推州	0571-56772945	安徽	0551-2368668	東美	0769-22383066	集組	0595-22988608	施门	0592-3286041
of makes	بالمسينين الاستطاعة ومكاهدة										

自然音质●家居融合●绿色环保 Good-Natural Good-Fitted Good-Green

中国驰名商标 • 中国行业十大影响力品牌

36时代 快乐空间

我们^但活在一个时黨变化和激烈竞争的时代,生活在喧嚣、忙碌的城市中,工作压力大,生存质量差……于是,我们追求自然、健康,我们渴望和谐、快乐的空间!

金河田公司,傾力打造3G时代音箱,采用进口IC和高档防磁喇叭,音质自然,与家居完美搭配,绿色、环保, 全面满足用户对音乐、影视及家庭娱乐的需要,是商务办公及家庭娱乐的好选择!









皮革做工, 品位高档



钢琴漆电镀底座



宝马Power旋钮设计



LED功益, 时尚绚丽



便携遥控,"声"活由我



自由旋转式底座

- ■自然音质,家居融合,绿色环保、带绘用户"3G时代"(Good-Natural、Good-fitted、Good-Green)新体验
- 采用代表稳重大气的色调,前面板简洁大方,做工精致
- 卫星箱采用2.75°的内磁式喇叭,防磁效果好,功率更高。采用木质纹理均匀的板材, 中高音频部分更加清晰,定位准确
- ■低音炮采用弧形边框设计,更加圆润,全手工打磨,精工打造;优质喇叭单元,音质还原更加完美
- 特殊硅放Power旋钮,来自宝马的灵感设计,造型独特,手感细腻、舒适,轻松实现精确调节
- 采用环保材料,优化防辐射设计,通过3C、CE安规认证,真正绿色环保产品,感受绿色健康生活
- 根据现代家居设计原理设计,时尚外观与家居完美搭配,为您构建和谐、快乐空间
- 采用国际标准产品

3G时代系列产品













热烈祝贺 "金河田" 商标被认定为中国驰名商标 数缩 "金河田" 到106850120, 可随时随地了解金河田(按普通短偿收费, 无包月, 接收免费) 东莞市金河田实业有限公司 www.goldenfield.com.cn 国国际数码互动娱乐展览 CIGITAL ENTERTAINMENT EXFO & CENFEREN 上海新 国 時 世 地 中)



主办单位

中华人民共和国新闻出版总署 中华人民共和国科学技术部 中华人民共和国工业和信息化部 中国国家体育总局 中国国际贸易促进委员会 中华人民共和国国家版权局 上海市人民政府

承办单位

中国出版工作者协会游戏出版物工作委员会 上海市新闻出版局 北京汉威信恒展览有限公司

协办单位

上海市浦东新区人民政府 赛迪集团

www.chinajoy.net

成办单位。 北京汉威信恒展览有限公司 地址:北京市朝阳区百子湾16号后现代城5号楼A座601室 邮编: 100 扶系人:栾逊先生、于昆先生 电话:+86−10−51659355 传真:+86−10−87732633 Email,howell@howellexpo.



2008 ChinaJoy Cosplay 角色扮演嘉年华:



张江杯 2008 ChinaJoy 竞技游戏大赛: Gemesity









2008 ChinaJoy 数码专区:



2008 ChinaJoy 全民报道活动: 全民数字体育大型公益活动 2008全国电子竞技大赛:









音箱•耳机•汽车音响



R1600T08 | 妙音・传承



J







采用备受好评的涟漪波浪型丝绢高音扬声器 具有出众的解析力和令人称赞的瞬态表现 采用新款的 4.5 英寸口径的低音扬声器 低音扬声器振膜为玻纤编织复合纸盆,表现更全菌精心校调的专用分频器,中频表现出众 采用两颗单声道大功率功放芯片 TDA2050 前级采用名牌大厂生产的 5532 运算放大器 大体积散热器保证更安全运行;变压器采用全封闭屏蔽罩

零售价: 6.00元 www.cfan.com.cn

Dell推荐使用正版Windows Vista® Home Premium。





跟上节奏,尽情舞动!带给我动听音乐,带给我梦幻影像。戴尔家用电脑,高性能的独立显卡,更有7.1声道带来震撼声场,无论哪 款、都令我尽享无限欢乐时光。我要的影音派对、就在戴尔。



DELL" INSPIRON" 530s 台式机

电话订测计 ¥6.460

*4,860 REMENT

- 夾結尔* 節鐘 2 双核处理器£4600(2.4GHz)
 250GB* SATA 健康
 256MB DDR2 Radeon* HD 24G0Pro显令
- · Linux CHER

免费升级至2GB内存+DVD RW* 加RMB399元升级至22英寸宽屏波晶显示器

体验正版Windows Vista*等给您的安全、可靠和声誉。 Windows Vista* Home Premium 家庭高级版带给您简明偏悦的用户 体验、全方位的安全防护、随心所欲的数字娱乐生活。



DELL™ INSPIRON™ 530s 台式机

用还订购价 ¥4,550

*3,750 RECENSIO

- . 受持家* 賽級* 双核处理器E1200 (1.6GHz)
 . 1GB双通通DDR2内存
 . Intel* G33芯片组
 . Linux*
- ENGS

免费升级至19英寸宽屏液晶显示器 加RMB99元升级至E2180处理器

2007 Microsoft®Office

预装在Dell"电脑中的2007 Microsoft" Office 套装软件,改良的功能表 和工具更易使用,让你的工作更简单。



800 858 2215 國定电話方可免费號打





凡购买正版Windows"操作系统的戴尔Inspiron"灵越"台式机和笔记本的用户,加RMB120元即可获得McAfee"杀毒软件15个月,保护您的电脑。 NUSSALAMAN THROWS ID PRINTERCOMMAN TESTINITY NUSSALAMAN THROWS TO LANDSTOWN AND THROUGH THROUGH THROWS THROUGH THROW THE PROPERTY OF THE THROW THROUGH THROUGH THROUGH THROUGH THROUGH THROW THROUGH THROUGH

英特尔, 强劲电脑的芯!



酷睿"2双核